

FOR A BETTER TOMORROW

Produktkatalog

Stand Januar 2026

Wärmedämmstoffe und Systemkomponenten
für mehr Klimaschutz.



Download Katalog

Mit URSA – Für eine bessere Zukunft

Als europäischer Hersteller von Dämmstoffen und Teil der Etex Group haben wir eine klare Mission: einen nachhaltigen, positiven Beitrag für Menschen, Gesellschaft und Umwelt zu leisten. Mit unseren Dämm Lösungen tragen wir weltweit dazu bei, den Klimawandel zu bekämpfen. Denn mit jeder eingesparten Kilowattstunde Energie werden nicht nur die Energiekosten von Gebäuden reduziert, sondern auch deren CO₂-Ausstoß. Wir haben schon immer sehr viel Wert auf Nachhaltigkeit gelegt und setzen diese Haltung tagtäglich in unserem Handeln um.

Doch Nachhaltigkeit endet für uns nicht bei den Produkten – sie prägt auch, wie wir mit unseren Kunden zusammenarbeiten. Wir hören zu, verstehen Herausforderungen und stehen mit persönlicher Beratung und verlässlichem Service an ihrer Seite. Unser Ziel: maximale Kundenzufriedenheit durch flexible Lösungen, die Zeit sparen, Prozesse vereinfachen und ihre geschäftlichen als auch ökologischen

Ziele erfüllen. Von der Planung bis zur erfolgreichen Umsetzung sorgen wir dafür, dass sie sich jederzeit auf uns verlassen können – unkompliziert, partnerschaftlich und lösungsorientiert.

Mit insgesamt 11 Produktionsstätten und Vertriebsstandorten in Deutschland sowie Süd-, West- und Osteuropa zählt URSA heute zu den führenden Herstellern für Dämmstoffe. Zu unseren Produkten gehören Mineralwolle, extrudierte Hartschaumplatten (XPS) und abgestimmte Systemkomponenten sowie gedämmte Lüftungskanäle. Damit deckt das Sortiment alle Anwendungen vom Keller bis zum Dach rund um die Bereiche Wärme-, Kälte-, Schall- und Brandschutz ab. URSA Dämmstoffe sorgen darüber hinaus für ein gesundes Raumklima und steigern den Wohnkomfort. Höchste Qualität und Zuverlässigkeit sind für uns dabei nicht nur Anspruch, sondern täglicher Antrieb – für die Zufriedenheit unserer Kunden.



www.blauer-engel.de/uz132



Die URSA Deutschland GmbH ist zertifiziert nach:



Management System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
ISO 45001:2018
www.tuv.com
ID: 9106088547



Alle Produkte der Marken URSA GEO, URSA PUREONE und URSA XPS erfüllen die Anforderungen an Baumaterialien für Gebäude mit dem „Qualitätssiegel Nachhaltige Gebäude – QNG“.

Inhalt

URSA PUREONE

Steildach / Holzrahmenbau	8-9
URSA PUREONE Spannfalz SF 31 / SF 34	
URSA PUREONE Untersparrenfalz USF 31	
URSA PUREONE Holzrahmenfalz HRF 34	
Trennwand	10
URSA PUREONE Trennwandplatte TWP 37	
Technische Daten	11

URSA PUREFLOC

Einblasdämmung für Steildach/Holzrahmenbau	14
URSA PUREFLOC Frame	
Einblasdämmung für die Außenwand	15
URSA PUREFLOC Cavity	

URSA GEO

Steildach / Decke	18-21
URSA GEO Spannfalz SF 35	
URSA GEO Spannfalz SF 32 PLUS; SF 35 PLUS	
URSA GEO Untersparrenfalz USF 32 PLUS; USF 35 PLUS	
URSA GEO Dämmfalz DF 32-h; DF 35-h; DF 40-h	
Außenwand / Fassade	22-24
URSA GEO Fassadendämmplatte FDP 32/Vs; FDP 2/Vs	
URSA GEO Fassadendämmplatte-Laibung FDP-L 32/Vs, FDP-L 2/Vs	
URSA GEO Fassadenkassettendämmplatte FKP 2	
URSA GEO Kerndämmplatte KDP 32/V; KDP 2/V	
Trennwand	26
URSA GEO Trennwandplatte TWP 1; TWP 2	
Boden / Wand	27
URSA GEO Universaldämmplatte UDP	
Akustik	27
URSA GEO Akustikdämmplatte AKP 2/V	
Technische Daten	28-29

URSA TERRA

Außenwand/Fassadenkassettensystem	32
URSA TERRA Fassadenkassettendämmplatte FKP 35 PLUS; FKP 39 PLUS	
URSA SECO Systemschraube FKS FIX	

URSA TECTONIC

Kellerdecke	36
NEU URSA TECTONIC Deckendämmplatte UPh/Vv	
Verlegehinweise	37

Allgemeine Informationen zu URSA Dämmstoffen aus Mineralwolle	38-39
---	-------

URSA XPS

Kellerwand / Bodenplatte / Umkehrdach	42-45
URSA XPS D N-III-L; URSA XPS D N-III-L TWINS; URSA XPS D N-V-L;	
URSA XPS D N-VII-L	
Sockel/Wärmebrücken	46-49
UPGRADE URSA XPS ECO D N-III-PZ-I	
URSA XPS D N-III-PZ-I; URSA XPS D N-III-PZ-I TWINS	
NEU URSA XPS D N MRS PLUS Mauerrandstreifen	
Technische Daten	50-51

Allgemeine Informationen zu URSA Dämmstoffen aus XPS	52-53
--	-------

Lüftungskanäle	56-58
----------------------	-------

URSA AIR Zero A2	
Montage, Zubehör	
Technische Daten	58-59

URSA AIR

Dampfbremsen/Konvektionssperren	63
URSA SECO SDV PLUS; URSA SECO SD 2; URSA SECO SD 100	

Unterspann-/Unterdeck-/Schalungsbahn	64
--	----

URSA SECO SD 0,025	
--------------------	--

Klebebänder	64-65
-------------------	-------

URSA SECO KA, URSA SECO KP	
----------------------------	--

Dichtklebstoffe	65
-----------------------	----

URSA SECO DKS	
---------------	--

Trennlage Umkehrdach	66
----------------------------	----

URSA SECO PRO INVERSO	
-----------------------	--

URSA Schneidemittel	67
---------------------------	----

Technische Daten	68-69
------------------------	-------

The power of insulation: Unser Weg in eine bessere Zukunft.	74-75
--	-------

Service Policy	76-77
----------------------	-------

URSA Services im Detail	78-81
-------------------------------	-------

Allgemeine Geschäftsbedingungen	82-85
---------------------------------------	-------

Energiesparprodukte von URSA im Überblick				Steildach			Flachdach					
				Zwischen den Sparren von innen	Zwischen und auf den Sparren von außen	Unter den Sparren	Zweischaliges Dach	Bekiestes Umkehrdach	Begrüntes Umkehrdach	Terrassendach	Plusdach	Duodach
Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10				DZ	DAD	DI	DZ	DUK	DUK	DUK	DUK	DUK
URSA PUREONE	URSA PUREONE Spannfilze	S.	08	●								
	URSA PUREONE Untersparrenfilz	S.	09			●						
	URSA PUREONE Holzrahmenfilz	S.	09									
	URSA PUREONE Trennwandplatte	S.	10									
URSA PUREFLOC	URSA PUREFLOC Frame	S.	14	○	○	○						
	URSA PUREFLOC Cavity	S.	15									
	URSA GEO Spannfilze	S.	18-19	●								
URSA GEO	URSA GEO Untersparrenfilz	S.	20			●						
	URSA GEO Dämmfilz	S.	21		●		●					
	URSA GEO Fassadendämmplatte	S.	22									
	URSA GEO Fassadendämmplatte-Laibung	S.	23									
	URSA GEO Fassadenkassetten-dämmplatte	S.	23									
	URSA GEO Kerndämmplatte	S.	24									
	URSA GEO Trennwandplatte	S.	26									
	URSA GEO Akustikdämmplatte	S.	27									
URSA TERRA	URSA GEO Universaldämmplatte	S.	27									
	URSA TERRA Fassadenkassetten-dämmplatte	S.	32									
URSA TECTONIC	URSA TECTONIC Deckendämmplatte UPh-Vv	S.	36									
	URSA XPS D N-III-L TWINS	S.	43					○	○	○	○	○
	URSA XPS D N-III-L	S.	42					●	○	●	●	●
	URSA XPS D N-V-L	S.	44					●	●	●	●	●
URSA XPS	URSA XPS D N-VII-L	S.	45					●	●	●	●	●
	URSA XPS D N-III-PZ-I	S.	47									
	URSA XPS ECO D N-III-PZ-I	S.	49									
	URSA XPS D N-III-PZ-I TWINS	S.	46									
URSA AIR	URSA AIR Zero A2	S.	56									
	URSA SECO SDV / SDV PLUS Dampfbremse	S.	63	●	●	●	●					
	URSA SECO SD 2 Dampfbremse	S.	63	●	●	●	●					
	URSA SECO SD 100 Dampfbremse	S.	63	●		●	●					
URSA SECO	URSA SECO SD 0,025 Unterdeckbahn	S.	64	●	●		●					
	URSA SECO KA / KP Haftklebeband	S.	64/65	●	●	●	●					
	URSA SECO DKS Dichtklebstoff	S.	65	●	●	●	●					
	URSA SECO PRO INVERSO Trennlage	S.	66					○				

Dieser Überblick zeigt die Zuordnung der Produkte zu ihren Hauptanwendungen. Weitere Anwendungen sind dem Produktkatalog und den Produktdatenblättern zu entnehmen.

Decke				Boden			Wand											
Oberste Geschossdecke	Holzbalkendecke	Abgehängte Decke	Kellerdecke von unten	Unter dem Estrich	Trittschalldämmung	Unter der Bodenplatte (Perimeterdämmung)	Kellerwand außen (Perimeterdämmung)	Hinterlüftete Fassade	Industriefassade	Zweischalige Wand	Holzrahmenbau	Außenwand innen	Haustrennwand	Wärmebrücken	Wand außen im Spritzwasserbereich auch mit teilweiser Einbindung ins Erdreich	Leichte Trennwand (Trockenbau)	Lüftungskanäle	
DZ	DZ	DI	DI	DEO	DES	PB	PW	WAB	WAB	WZ	WH	WI	WTH	WAP	WAS	WTR		
●	●										●							
		●									●							
		●									●					●		
○	○	○									○	○				○		
										○			○					
●	●										●							
●	●	●						●		●								
								●		●								
			●							●						●		
		●	●								●	●						
		●			●								●					
									●									
			●									●						
				●						●								
				●		○	○											
				●		●	●			●								
				●		●	●			●								
				●		●	●											
			●	●														
			●	●								●		●	●			
			●	●								●		●	●			
			●	●								●		●	●			
																	●	
●											●	●						
●											●	●						
●		●									●	●						
								●			●	●						
●		●									●	●						
●		●									●	●						

URSA PUREONE



URSA SECO
Systemprodukte
ab Seite 60



Die natürliche und leistungsstarke Dämmung

URSA PUREONE vereint Natürlichkeit und hohe Leistungsfähigkeit in einem Produkt. Durch den Einsatz von natürlichen Materialien und durch die Kombination mit den technischen Eigenschaften Wärme- und Schallschutz sorgt der Hochleistungsdämmstoff für Behaglichkeit und Wohnkomfort zu jeder Jahreszeit. Zusätzlich trägt URSA PUREONE zum Brandschutz und damit zu einem hohen Maß an Sicherheit in den eigenen vier Wänden bei.

Darüber hinaus punktet der Hochleistungsdämmstoff mit starken mechanischen Eigenschaften, die bei der Verarbeitung überzeugen. Ob Platte oder Rolle – er füllt Hohlräume zuverlässig und weist eine hohe Klemmkraft und dauerhafte Formstabilität auf. So werden Wärme- und Schallbrücken sicher vermieden. Durch die Kombination der vielfältigen Vorteile in einem Produkt ist URSA PUREONE besonders für wohngesunde und nachhaltige Bauten, wie beispielsweise Bildungs- und Gesundheitseinrichtungen, geeignet.

Die Anwendungen auf einen Blick

Steildach / Holzrahmenbau

URSA PUREONE Spannfalz SF 31
URSA PUREONE Spannfalz SF 34
URSA PUREONE Untersparrenfalz USF 31
URSA PUREONE Holzrahmenfalz HRF 34

Trennwand

URSA PUREONE Trennwandplatte TWP 37



Unser Klimaretter, seit 15 Jahren erfolgreich im Einsatz.



Natürlich & ressourcenschonend



Gesundes Raumklima



Extrem leistungsfähig



Mechanisch stark



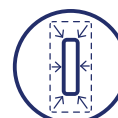
Nichtbrennbar



Hoch wärmedämmend



Sehr gut schalldämmend



Hoch komprimierbar

URSA PUREONE Spannfalz SF 31; URSA PUREONE Spannfalz SF 34

Unkaschierter Filz aus Mineralwolle mit oberseitiger Markierung als Schneidehilfe, diffusionsoffen

CE-Bezeichnungsschlüssel PUREONE SF 31: MW-EN-13162-T2-DS(70,-)-MU1-AF₁₅
CE-Bezeichnungsschlüssel PUREONE SF 34: MW-EN-13162-T2-DS(70,-)-MU1-AF₁₀

Eigenschaften

- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 4108-4; siehe Tabelle
- Nichtbrennbar (Euroklasse A1 nach DIN EN 13501-1)
- F 30- und F 90-Konstruktionen möglich

Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10

- DZ: Zwischensparrendämmung; zweischaliges Dach; nicht begehbare, aber zugängliche oberste Geschossdecken
- WH: Dämmung von Holzrahmen- und Holztafelbauweise
- DAD-dk: Außendämmung von Dach und Decke, vor Bewitterung geschützt; Dämmung unter Deckungen – keine Druckbelastbarkeit



URSA SECO
Systemprodukte
ab Seite 53



www.blauer-engel.de/uz132

URSA PUREONE Spannfalz SF 31

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_0 0,031 W/(m · K)

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_b 0,032 W/(m · K)

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Rolle	Inhalt Rollen/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikel- nummer
100	1.200	4.000	4,80	18	86,40	2141394
120	1.200	3.200	3,84	18	69,12	2141395
140	1.200	2.800	3,36	18	60,48	2141396
160	1.200	2.500	3,00	18	54,00	2141397
180	1.200	3.300	3,96	12	47,52	2141398
200	1.200	3.000	3,60	12	43,20	2141399
220	1.200	2.500	3,00	12	36,00	2141400
240	1.200	2.300	2,76	12	33,12	2141401

URSA PUREONE Spannfalz SF 34

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_0 0,034 W/(m · K)

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_b 0,035 W/(m · K)

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Rolle	Inhalt Rollen/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikel- nummer
100	1.200	4.800	5,76	24	138,24	2141368
120	1.200	4.400	5,28	24	126,72	2141369
140	1.200	4.000	4,80	24	115,20	2141370
160	1.200	3.500	4,20	24	100,80	2141411
180	1.200	3.200	3,84	24	92,16	2141412
200	1.200	2.800	3,36	24	80,64	2141413
220	1.200	3.800	4,56	12	54,72	2141414
240	1.200	3.000	3,60	12	43,20	2141415
260 ¹⁾	1.200	2.800	3,36	12	40,32	2141416
280 ¹⁾	1.200	2.500	3,00	12	36,00	2141417

¹⁾ Lieferbar auf Anfrage

URSA PUREONE Untersparrenfilz USF 31

Einseitig mit weißem Glasvlies kaschierter Filz aus Mineralwolle mit oberseitiger Markierung als Schneidehilfe, diffusionsoffen, optimale Ergänzung der Zwischensparrendämmung

CE-Bezeichnungsschlüssel: MW-EN-13162-T2-DS(70,-)-MU1-AF_r15

Eigenschaften

- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 4108-4; siehe Tabelle
- Nichtbrennbar (Euroklasse A1 nach DIN EN 13501-1)
- F 30- und F 90-Konstruktionen möglich
- Mit raumseitigem Rieselschutz

Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10

- DI: Innendämmung der Decke (unterseitig) oder des Daches; Dämmung unter den Sparren/Tragkonstruktion; abgehängte Decke usw.



URSA SECO
Systemprodukte
ab Seite 53



www.blauer-engel.de/uz132

HOCHBAU

URSA PUREONE Untersparrenfilz USF 31

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D 0,031 W/(m · K)

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B 0,032 W/(m · K)

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Rolle	Inhalt Rollen/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikel- nummer
30	1.200	14.000	16,80	12	201,60	2141431
40	1.200	12.000	14,40	12	172,80	2141432
50	1.200	10.000	12,00	12	144,00	2141433
60	1.200	8.000	9,60	12	115,20	2141434

alternativ mit $\lambda_B = 0,035$ W/(m · K), siehe Artikel URSA GEO Untersparrenfilz USF 35 Plus, Seite 18

URSA PUREONE Holzrahmenfilz HRF 34

Wasserabweisend ausgerüsteter, unkaschierter Filz aus Mineralwolle, diffusionsoffen

CE-Bezeichnungsschlüssel: MW-EN-13162-T2-DS(70,-)-MU1-AF_r10

Eigenschaften

- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 4108-4; siehe Tabelle
- Nichtbrennbar (Euroklasse A1 nach DIN EN 13501-1)
- F 30- und F 90-Konstruktionen möglich
- Hydrophobiert
- Längenbezogener Strömungswiderstand $AF_r \geq 10$ kPa · s/m² (AF_r10)

Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10

- WH: Dämmung von Holzrahmen- und Holztafelbauweise
- WTR: Dämmung von Raumtrennwänden



www.blauer-engel.de/uz132

URSA PUREONE Holzrahmenfilz HRF 34

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D 0,034 W/(m · K)

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B 0,035 W/(m · K)

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Paket (Doppelrolle)	Inhalt Rollen/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikel- nummer
60	2 x 575	8.500	9,78	18	175,95	2141443
80	2 x 575	6.400	7,36	18	132,48	2141444
100	2 x 575	5.600	6,44	18	115,92	2141445
160	2 x 575	3.500	4,02	24	96,60	2141446
180	2 x 575	3.200	3,68	24	88,32	2141493
200	2 x 575	2.800	3,22	24	77,28	2141447
240	2 x 575	3.000	3,45	12	41,40	2141448

Weitere Dicken auf Anfrage möglich.

URSA PUREONE Trennwandplatte TWP 37

Unkaschierte Dämmplatte aus Mineralwolle, diffusionsoffen

CE-Bezeichnungsschlüssel: MW-EN-13162-T3-DS(70,-)-MU1-AF_r5

Eigenschaften

- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 4108-4; siehe Tabelle
- Nichtbrennbar (Euroklasse A1 nach DIN EN 13501-1)
- Längenbezogener Strömungswiderstand $AF_r \geq 5 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$ (AF_r5)
- F 30- und F 90-Konstruktionen möglich

Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10

- WH: Dämmung von Holzrahmen- und Holztafelbauweise
- WTR: Dämmung von Raumtrennwänden
- WI-zk: Innendämmung der Wand – keine Anforderungen an Zugfestigkeit
- DI: Innendämmung der Decke (unterseitig) oder des Daches; Dämmung unter den Sparren/Tragkonstruktion; abgehängte Decke usw.



www.blauer-engel.de/uz132

URSA PUREONE Trennwandplatte TWP 37

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D 0,037 W/(m · K)

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B 0,038 W/(m · K)

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Paket	Inhalt Pakete/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikel- nummer
40	625	1.250	9,38	36	337,50	2141052
50	625	1.250	7,81	36	281,25	2141053
60	625	1.250	6,25	36	225,00	2141055
80	625	1.250	4,69	36	168,75	2141054
100	625	1.250	3,91	36	140,63	2141056

Technische Daten im Überblick

Eigenschaften	Physik. Zeichen	Kurzzeichen	Eigenschaft	URSA PUREONE Spannfilz SF 31	URSA PUREONE Spannfilz SF 34	URSA PUREONE Untersparrenfilz USF 31	Norm
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ_D	–	W/(m · K)	0,031	0,034	0,031	DIN EN 13162
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	λ_B	–	W/(m · K)	0,032	0,035	0,032	DIN 4108-4
Brandverhalten Euroklasse	–	–	–	A1; nicht-brennbar	A1; nicht-brennbar	A1; nicht-brennbar	DIN EN 13501-1
Glimmverhalten	–	–	–	Baustoff glimmt nicht	Baustoff glimmt nicht	Baustoff glimmt nicht	DIN 4102
Dickentoleranz	–	T2	–	T2	T2	T2	DIN EN 13162
Wasserdampf-diffusions-widerstandszahl	μ	MU	–	1	1	1	DIN EN 12086
Strömungswiderstand	r	AF _r	kPa · s/m ²	≥ 15	≥ 10	≥ 15	DIN EN 29053
Anwendungsgebiet	–	–	–	DZ, WH, DAD-dk	DZ, WH, DAD-dk	DI	DIN 4108-10

Eigenschaften	Physik. Zeichen	Kurzzeichen	Eigenschaft	URSA PUREONE Trennwandplatte TWP 37	URSA PUREONE Holzrahmenfilz HRF 34	Norm
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ_D	–	W/(m · K)	0,037	0,034	DIN EN 13162
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	λ_B	–	W/(m · K)	0,038	0,035	DIN 4108-4
Brandverhalten Euroklasse	–	–	–	A1; nichtbrennbar	A1; nicht brennbar	DIN EN 13501-1
Glimmverhalten	–	–	–	Baustoff glimmt nicht	Baustoff glimmt nicht	DIN 4102
Dickentoleranz	–	T2	–	T3	T2	DIN EN 13162
Wasserdampf-diffusions-widerstandszahl	μ	MU	–	1	1	DIN EN 12086
Strömungswiderstand	r	AF _r	kPa · s/m ²	≥ 5	≥ 10	DIN EN 29053
Anwendungsgebiet	–	–	–	WTR, WI-zk, DI, WH	WH, WTR	DIN 4108-10

Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10

DAD-dk

Außendämmung von Dach oder Decke, vor Bewitterung geschützt; Dämmung unter Deckungen – keine Druckbelastbarkeit

DI

Innendämmung der Decke (unterseitig) oder des Daches; Dämmung unter den Sparren/Tragkonstruktion; abgehängte Decke usw.

DZ

Zwischensparrendämmung; zweischaliges Dach; nicht begehbare, aber zugängliche oberste Geschossdecken

WH

Dämmung von Holzrahmen- und Holztafelbauweise

WI-zk

Innendämmung der Wand – keine Anforderungen an Zugfestigkeit

WTR

Dämmung von Raumtrennwänden

URSA PUREFLOC





URSA Einblasdämmung – einfacher geht's nicht!

Die URSA Einblasdämmung kombiniert die hervorragenden technischen Eigenschaften von Mineralwolle mit einer schnellen und flexiblen Verarbeitung. Damit bietet sie eine einfache, sichere und dauerhafte Dämmlösung. Einblasdämmung steht für exzellenten Wärme-, Feuchte-, Schall- und Brandschutz in einem.

Mit nur zwei Produkten können nahezu alle Anwendungsgebiete im Neu- und Altbau natürlich nicht-brennbar gedämmt werden. Das Produkt lässt sich flexibel und fugenfrei maschinell in den Zwischenraum auf- bzw. einblasen und passt sich der Form des Bauteils an. Durch die maschinelle Verarbeitung mit allen gängigen Einblasmaschinen ist es eine besonders wirtschaftliche Dämmlösung.

Die URSA Einblasdämmung ist diffusionsoffen und wasserabweisend. Das Produkt ist nachweislich sehr formstabil und rieselt nicht nach. Zudem lässt es sich ausgesprochen materialsparend verarbeiten. Die einblasbare Mineralwolle ist formaldehydfrei, resistent gegen Schimmel und verrottet bzw. zersetzt sich nicht und das alles ohne künstliche Zusätze.

Manche Entwicklungen brauchen ihre Zeit. URSA PUREFLOC startete einst in der PUREONE-Familie – und hat sich so bewährt, dass es nun in eine eigene Produktfamilie überführt und die Produktnamen europaweit vereinheitlicht werden. Aus URSA PUREONE Pure Floc wird URSA PUREFLOC Frame. Die Hauptanwendungen sind nach wie vor Holz- oder Stahlrahmenkonstruktionen. Das Produkt mit dem Fokus auf das zweischalige Mauerwerk URSA PUREONE Pure Floc KD heißt nun URSA PUREFLOC Cavity. Es ändert sich nur der Name und das Verpackungsdesign – die bewährte Qualität und Leistung bleiben unverändert.

Die Anwendungen auf einen Blick

Steildach / Holzrahmenbau / Geschossdecke
URSA PUREFLOC Frame

Außenwand / Kerndämmung
URSA PUREFLOC Cavity



Nichtbrennbar



Hoch
wärmedämmend



Materialsparend



Formstabil



Sehr gut
schalldämmend



Verrottungsbeständig



Zeitsparend und
effizient

URSA PUREFLOC Frame

Lose Einblasdämmung aus Mineralwolle für die maschinelle Verarbeitung

Spezifikation und Verwendung gemäß Europäischer Technischer Bewertung ETA-18/0889

Eigenschaften:

Freiliegend:

- Nennwert Wärmeleitfähigkeit λ_D : 0,036 W/(m·K)
- Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit λ_B : 0,037 W/(m·K)
- Schüttdichte: 20–25 kg/m³
- Setzmaß: 10 %

Raumausfüllend:

- Nennwert Wärmeleitfähigkeit λ_D : 0,034 W/(m·K)
- Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit λ_B : 0,035 W/(m·K)
- Schüttdichte: 30–40 kg/m³
- Setzmaß: keine Setzung

Anwendungsgebiete

- als freiliegender Wärmedämmstoff auf horizontalen oder gewölbten bzw. mäßig geneigten Flächen ($\leq 10^\circ$) und zwischen Bindern oder Balken von Geschossdecken
- als raumausfüllender Wärmedämmstoff in geschlossenen Hohlräumen von Wänden in Holztafelbauweise und vergleichbaren Hohlräumen oder zwischen Sparren und Holzbalken sowie in Hohlräumen entsprechender Konstruktionen



www.blauer-engel.de/uz132

URSA PUREFLOC Frame

Inhalt kg/Sack	Inhalt Sack/Palette	Inhalt kg/Palette	Artikelnummer
16,6	26	431,6	2145350

24 kleine Paletten mit je 26 Säcken als ganze LKW-Ladung oder als Kombilieferung mit anderen URSA Produkten bestellbar
Material-Verbrauchstabellen sind auf dem Produkt-Datenblatt und auf den Säcken zu finden.

URSA PUREFLOC Cavity

Lose Einblasdämmung aus Mineralwolle für die maschinelle Verarbeitung

Spezifikation und Verwendung gemäß Europäischer Technischer Bewertung ETA-18/0889

Eigenschaften

- Nennwert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D = 0,034 \text{ W/(m K)}$
- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda_B = 0,035 \text{ W/(m K)}$
- Schüttdichte: $30\text{--}40 \text{ kg/m}^3$
- Setzmaß: keine Setzung
- Hydrophobiert, wasserabweisend ausgerüstet

Anwendungsgebiete

- als Kerndämmung zur vollständigen Ausfüllung des Hohlraumes von zweischaligem Mauerwerk für Außenwände



www.blauer-engel.de/uz132

URSA PUREFLOC Cavity

Inhalt kg/Pack	Inhalt Pack/Palette	Inhalt kg/Palette	Artikelnummer
16,6	26	431,6	2144065

24 kleine Paletten mit je 26 Säcken als ganze LKW-Ladung oder als Kombilieferung mit anderen URSA Produkten bestellbar
Material-Verbrauchstabellen sind auf dem Produkt-Datenblatt und auf den Säcken zu finden

URSA GEO



URSA SECO
Systemprodukte
ab Seite 60



Effektive Wärmedämmung und hoher Verarbeitungskomfort

URSA GEO Mineralwolle sorgt für ein angenehmes Raumklima und überzeugt durch exzellente Wärme- und Schalldämmung sowie vorbeugenden baulichen Brandschutz. Die Produkte sind besonders anwenderfreundlich: weniger Staub, kaum Geruch und dadurch ein hoher Verarbeitungskomfort auf der Baustelle. In Kombination mit den URSA SECO Systemkomponenten entstehen zuverlässige Dämmsysteme, die für Regensicherheit, Feuchteschutz und Luftdichtheit sorgen – und so mangelfreies Bauen ermöglichen.

Die Anwendungen auf einen Blick

Steildach / Decke

URSA GEO Spannfalz SF 35
 URSA GEO Spannfalz SF 32 PLUS; SF 35 PLUS
 URSA GEO Untersparrenfalz USF 32 PLUS; USF 35 PLUS
 URSA GEO Dämmfalz DF 32-h; DF 35-h; DF 40-h

Außenwand / Fassade

URSA GEO Fassadendämmplatte FDP 32/Vs; FDP 2/Vs
 URSA GEO Fassadendämmplatte-Laibung FDP-L 32/Vs; 2/Vs
 URSA GEO Fassadenkassettendämmplatte FKP 2
 URSA GEO Kerndämmplatte KDP 32/V; KDP 2/V

Trennwand / Akustik

URSA GEO Trennwandplatte TWP 1; TWP 2
 URSA GEO Akustikdämmplatte AKP 2/V

Boden / Wand

URSA GEO Universaldämmplatte UDP



URSA GEO Spannfalz SF 35

Unkaschierter Filz aus Mineralwolle mit oberseitiger Markierung als Schneidhilfe, diffusionsoffen

CE-Bezeichnungsschlüssel: MW-EN-13162-T2-DS(70,-)-MU1-AF₅

Eigenschaften

- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 4108-4; siehe Tabelle
- Nichtbrennbar (Euroklasse A1 nach DIN EN 13501-1)
- F 30- und F 90-Konstruktionen möglich

Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10

- DZ: Zwischensparrendämmung; zweischaliges Dach; nicht begehbare, aber zugängliche oberste Geschossdecken
- WH: Dämmung von Holzrahmen- und Holztafelbauweise
- DAD-dk: Außendämmung von Dach oder Decke, vor Bewitterung geschützt; Dämmung unter Deckungen – keine Druckbelastbarkeit



URSA SECO
Systemprodukte
ab Seite 60



www.blauer-engel.de/uz132

URSA GEO Spannfalz SF 35

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D 0,034 W/(m · K)

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B 0,035 W/(m · K)

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Rolle	Inhalt Rollen/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikel- nummer
100	1.200	7.000	8,40	12	100,80	2063019
120	1.200	4.400	5,28	24	126,72	2138491
140	1.200	4.000	4,80	24	115,20	2138492
160	1.200	3.500	4,20	24	100,80	2138493
180	1.200	3.200	3,84	24	92,16	2138494
200	1.200	2.800	3,36	24	80,64	2138495
220	1.200	3.800	4,56	12	54,72	2135310
240	1.200	3.500	4,20	12	50,40	2135331
260	1.200	2.800	3,36	12	40,32	2135300
280	1.200	2.500	3,00	12	36,00	2136521

URSA GEO Spannfalz SF 32 PLUS; URSA GEO Spannfalz SF 35 PLUS

Einseitig mit hellem Glasvlies kaschierter Filz aus Mineralwolle mit oberseitiger Markierung als Schneidhilfe, diffusionsoffen

CE-Bezeichnungsschlüssel: MW-EN-13162-T2-DS(70,-)-MU1-AF₁5

Eigenschaften

- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 4108-4; siehe Tabelle
- Nichtbrennbar (Euroklasse A1 nach DIN EN 13501-1)
- F 30- und F 90-Konstruktionen möglich
- Vlieskaschierung als Staub- und Rieselschutz
- bei Anwendung auf der obersten Geschossdecke ist gelegentliches, kurzzeitiges Betreten möglich

Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10

- DZ: Zwischensparrendämmung; zweischaliges Dach; nicht begehbare, aber zugängliche oberste Geschossdecken
- WH: Dämmung in Holzrahmen- und Holztafelbauweise
- DAD-dk: Außendämmung von Dach oder Decke, vor Bewitterung geschützt; Dämmung unter Deckungen – keine Druckbelastbarkeit
- DI: Innendämmung der Decke (unterseitig) oder des Daches; Dämmung unter den Sparren/Tragkonstruktion; abgehängte Decke usw.



URSA SECO
Systemprodukte
ab Seite 60



www.blauer-engel.de/uz132

HOCHBAU

URSA GEO Spannfalz SF 32 PLUS

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D 0,031 W/(m · K)

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B 0,032 W/(m · K)

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Rolle	Inhalt Rollen/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikelnummer
100	1.200	4.000	4,80	18	86,40	2131798
120	1.200	3.200	3,84	18	69,12	2131800
140	1.200	2.800	3,36	18	60,48	2131821
160	1.200	2.500	3,00	18	54,00	2131822
180	1.200	3.300	3,96	12	47,52	2136526
200	1.200	3.000	3,60	12	43,20	2136524
220	1.200	2.500	3,00	12	36,00	2136576
240	1.200	2.300	2,76	12	33,12	2136550

URSA GEO Spannfalz SF 35 PLUS

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D 0,034 W/(m · K)

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B 0,035 W/(m · K)

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Rolle	Inhalt Rollen/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikelnummer
120	1.200	4.400	5,28	24	126,72	2138500
140	1.200	4.000	4,80	24	115,20	2138501
160	1.200	3.500	4,20	24	100,80	2138502
180	1.200	3.200	3,84	24	92,16	2138503
200	1.200	2.800	3,36	24	80,64	2138504
220	1.200	3.800	4,56	12	54,72	2135332
240	1.200	3.500	4,20	12	50,40	2135333

URSA GEO Untersparrenfilz USF 35 PLUS

Einseitig mit hellem Glasvlies kaschierter Filz aus Mineralwolle mit oberseitiger Markierung als Schneidhilfe, diffusionsoffen, optimale Ergänzung der Zwischensparrendämmung

CE-Bezeichnungsschlüssel: MW-EN-13162-T2-DS(70,-)-MU1-AF₁5

Eigenschaften

- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 4108-4; siehe Tabelle
- Nichtbrennbar (Euroklasse A1 nach DIN EN 13501-1)
- F 30- und F 90-Konstruktionen möglich
- Mit raumseitigem Rieselschutz

Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10

- DI: Innendämmung der Decke (unterseitig) oder des Daches;
Dämmung unter den Sparren/Tragkonstruktion; abgehängte Decke usw.



URSA SECO
Systemprodukte
ab Seite 60



www.blauer-engel.de/uz132

URSA GEO Untersparrenfilz USF 35 PLUS

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D 0,034 W/(m · K)

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B 0,035 W/(m · K)

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Rolle	Inhalt Rollen/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikel- nummer
30	1.200	20.000	24,00	12	288,00	2062242
40	1.200	17.000	20,40	12	244,80	2142875
50	1.200	14.000	16,80	12	201,60	2062243
60	1.200	13.000	15,60	12	187,20	2142876

Alternativer Untersparrenfilz mit λ_B = 0,032 W/(m · K), auf Seite 9 (URSA PUREONE Untersparrenfilz USF 31)

URSA GEO Dämmfilz DF 32-h; DF 35-h; DF 40-h

Wasserabweisend ausgerüsteter, unkaschierter Filz aus Mineralwolle, diffusionsoffen

CE-Bezeichnungsschlüssel: MW-EN-13162-T2-DS(70,-)-MU1-AF₅

Eigenschaften

- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 4108-4; siehe Tabelle
- Nichtbrennbar (Euroklasse A1 nach DIN EN 13501-1)
- F 30- und F 90-Konstruktionen möglich
- Hydrophobiert

Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10

- DZ: Zweischaliges Dach; nicht begehbare, aber zugängliche oberste Geschossdecken; Holzbalkendecke; Renodach
- DI: Innendämmung der Decke (unterseitig) oder des Daches; Dämmung unter den Sparren/Tragkonstruktion; abgehängte Decke usw.
- DAD-dk: Außendämmung von Dach oder Decke, vor Bewitterung geschützt; Dämmung unter Deckungen – keine Druckbelastbarkeit



www.blauer-engel.de/uz132

URSA GEO Dämmfilz DF 32-h

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D 0,031 W/(m · K)

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B 0,032 W/(m · K)

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Rolle	Inhalt Rollen/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikelnummer
80	1.200	4.500	5,40	18	97,20	2131823
100 ¹⁾	1.200	3.500	4,20	18	75,60	2131824
120 ¹⁾	1.200	3.000	3,60	18	64,80	2131825
140 ¹⁾	1.200	2.600	3,12	18	56,16	2131827
160 ¹⁾	1.200	2.500	3,00	18	54,00	2131828
180 ¹⁾	1.200	3.300	3,96	12	47,52	2142624
200 ¹⁾	1.200	3.000	3,60	12	43,20	2138366
220 ¹⁾	1.200	2.500	3,00	12	36,00	2143972
240 ¹⁾	1.200	2.300	2,76	12	33,12	2140879

¹⁾ Lieferbar auf Anfrage

URSA GEO Dämmfilz DF 35-h

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D 0,034 W/(m · K)

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B 0,035 W/(m · K)

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Rolle	Inhalt Rollen/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikelnummer
60	1.200	8.500	10,20	24	244,80	2138423
80	1.200	6.400	7,68	24	184,32	2138424
100	1.200	5.400	6,48	24	155,52	2138426
120	1.200	4.000	4,80	30	144,00	2138428
140	1.200	3.400	4,08	30	122,40	2138432
160	1.200	3.000	3,60	30	108,00	2138433
180	1.200	2.600	3,12	30	93,60	2138434
200	1.200	2.400	2,88	30	86,40	2138435
220 ¹⁾	1.200	2.700	3,24	18	58,32	2133415
240 ¹⁾	1.200	2.450	2,94	18	52,92	2133416
260 ¹⁾	1.200	2.800	3,36	12	40,32	2136522
280 ¹⁾	1.200	2.500	3,00	12	36,00	2136525

URSA GEO Dämmfilz DF 40-h

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D 0,039 W/(m · K)

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B 0,040 W/(m · K)

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Rolle	Inhalt Rollen/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikelnummer
60 ¹⁾	1.200	10.000	12,00	24	288,00	2130280
80 ¹⁾	1.200	9.000	10,80	24	259,20	2130267
100 ¹⁾	1.200	7.000	8,40	24	201,60	2130268
120 ¹⁾	1.200	5.500	6,60	24	158,40	2130269
140 ¹⁾	1.200	5.000	6,00	24	144,00	2130270
160 ¹⁾	1.200	4.500	5,40	24	129,60	2130271
180 ¹⁾	1.200	4.000	4,80	24	115,20	2130272
200 ¹⁾	1.200	3.500	4,20	24	100,80	2130273

¹⁾ Lieferbar auf Anfrage

URSA GEO Fassadendämmplatte FDP 32/Vs

URSA GEO Fassadendämmplatte FDP 2/Vs

Durchgehend wasserabweisend ausgerüstete Wärmedämmplatte aus Mineralwolle, einseitig mit schwarzem Glasvlies kaschiert, diffusionsoffen

CE-Bezeichnungsschlüssel: MW-EN-13162-T3-DS(70,-)-WL(P)-MU1-AF₅

Eigenschaften

- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 4108-4; siehe Tabelle
- Nichtbrennbar (Euroklasse A1 nach DIN EN 13501-1)
- Hydrophobiert, wasserabweisend ausgerüstet

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10

- WAB: Außendämmung der Wand hinter Bekleidung – ohne Begrenzung der Gebäudehöhe
- WZ: Dämmung von zweischaligen Wänden – ohne Begrenzung der Gebäudehöhe



www.blauer-engel.de/uz132

URSA GEO Fassadendämmplatte FDP 32/Vs

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D 0,031 W/(m · K)

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B 0,032 W/(m · K)

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Paket	Inhalt Pakete/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikelnummer
60 ¹⁾	600	1.250	6,00	20	120,00	2138354
80 ¹⁾	600	1.250	4,50	20	90,00	2138355
100 ¹⁾	600	1.250	3,75	20	75,00	2138356
120 ¹⁾	600	1.250	3,00	20	60,00	2138357
140 ¹⁾	600	1.250	2,25	20	45,00	2138358
160 ¹⁾	600	1.250	2,25	12	27,00	2136251
180 ¹⁾	600	1.250	2,25	12	27,00	2136253
200 ¹⁾	600	1.250	1,50	12	18,00	2136254
220 ¹⁾	600	1.250	1,50	12	18,00	2145697
240 ¹⁾	600	1.250	1,50	12	18,00	2145698

¹⁾ Lieferbar auf Anfrage
Weitere Dicken auf Anfrage erhältlich.

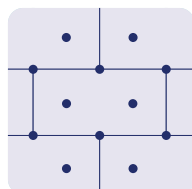
URSA GEO Fassadendämmplatte FDP 2/Vs

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D 0,034 W/(m · K)

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B 0,035 W/(m · K)

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Paket	Inhalt Pakete/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikelnummer
60	600	1.250	6,00	32	192,00	2138377
80	600	1.250	4,50	32	144,00	2138378
100	600	1.250	3,75	32	120,00	2138379
120	600	1.250	3,00	32	96,00	2138380
140	600	1.250	2,25	32	72,00	2138381
160	600	1.250	2,25	32	72,00	2138382
180	600	1.250	2,25	20	45,00	2138383
200	600	1.250	2,25	20	45,00	2138384
220 ¹⁾	600	1.250	1,50	20	30,00	2139614
240 ¹⁾	600	1.250	1,50	12	18,00	2141185

¹⁾ Lieferbar auf Anfrage
Weitere Dicken auf Anfrage erhältlich.



TIPP:

Die Dämmplatten sind im Mittel mit 5 Dämmstoffhaltern (Ø ≥ 80 mm) pro m² bzw. 4 Dübeln pro Platte (siehe Skizze) mechanisch zu befestigen. Dabei muss die Dämmstoffdicke erhalten bleiben und ein „Matratzen-Effekt“ vermieden werden. Im Kantenbereich sind zusätzliche Dübel erforderlich.

URSA GEO Fassadendämmplatte-Laibung FDP-L 32/Vs; FDP-L 2/Vs

Durchgehend wasserabweisend ausgerüstete Wärmedämmplatte aus Mineralwolle, einseitig mit schwarzem Glasvlies kaschiert, diffusionsoffen

CE-Bezeichnungsschlüssel: MW-EN-13162-T3-DS(70,-)-WL(P)-MU1-AF_r5

Eigenschaften

- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 4108-4; siehe Tabelle
- Nichtbrennbar (Euroklasse A1 nach DIN EN 13501-1)
- Hydrophobiert, wasserabweisend ausgerüstet

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10

- WAB: Außendämmung der Wand hinter Bekleidung – ohne Begrenzung der Gebäudehöhe
- WZ: Dämmung von zweischaligen Wänden – ohne Begrenzung der Gebäudehöhe



www.blauer-engel.de/uz132

URSA GEO Fassadendämmplatte-Laibung FDP-L 32/Vs

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D 0,031 W/(m · K)

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B 0,032 W/(m · K)

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Paket	Inhalt Pakete/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikelnummer
40	600	1.250	9,00	20	180,00	2141554

URSA GEO Fassadendämmplatte-Laibung FDP-L 2/Vs

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D 0,034 W/(m · K)

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B 0,035 W/(m · K)

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Paket	Inhalt Pakete/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikelnummer
40	600	1.250	9,00	32	288,00	2142854

URSA GEO Fassadenkassettendämmplatte FKP 2

Durchgehend wasserabweisend ausgerüstete Wärmedämmplatte aus Mineralwolle, unkaschiert, diffusionsoffen

CE-Bezeichnungsschlüssel: MW-EN-13162-T3-DS(70,-)-WL(P)-MU1-AF_r10

Eigenschaften

- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 4108-4; siehe Tabelle
- Nichtbrennbar (Euroklasse A1 nach DIN EN 13501-1)
- Hydrophobiert, wasserabweisend ausgerüstet
- Längenbezogener Strömungswiderstand $AF_r \geq 10 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$

Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10

- WAB: Außendämmung der Wand hinter Bekleidung (Industriefassade)



www.blauer-engel.de/uz132

URSA GEO Fassadenkassettendämmplatte FKP 2

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D 0,034 W/(m · K)

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B 0,035 W/(m · K)

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Paket	Inhalt Pakete/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikelnummer
80 ¹⁾	600	1.250	4,50	36	162,00	2138371
100 ¹⁾	600	1.250	3,75	36	135,00	2138372
120 ¹⁾	600	1.250	3,00	36	108,00	2138373
140 ¹⁾	600	1.250	2,25	36	81,00	2138374
160 ¹⁾	600	1.250	2,25	36	81,00	2138385

¹⁾ Lieferbar auf Anfrage

Weitere Informationen zum URSA Fassadenkassettensystem, bestehend aus URSA TERRA Fassadenkassettendämmplatte FKP PLUS mit Überdämmung und URSA SECO Systemschraube FKS FIX auf den Seiten 30 – 31.

URSA GEO Kerndämmplatte KDP 32/V

URSA GEO Kerndämmplatte KDP 2/V

Durchgehend wasserabweisend ausgerüstete Wärmedämmplatte aus Mineralwolle, einseitig mit gelbem Glasvlies kaschiert, diffusionsoffen

CE-Bezeichnungsschlüssel: MW-EN-13162-T3-DS(70,-)-WL(P)-MU1-AF₅

Eigenschaften

- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 4108-4; siehe Tabelle
- Nichtbrennbar (Euroklasse A1 nach DIN EN 13501-1)
- Hydrophobiert, wasserabweisend ausgerüstet

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10

- WZ: Dämmung von zweischaligen Wänden, Kerndämmung – ohne Begrenzung der Gebäudehöhe
- DI: Innendämmung der Decke (unterseitig) oder des Daches; Dämmung unter den Sparren/Tragkonstruktion; abgehangte Decke usw.



www.blauer-engel.de/uz132



Mauerrandstreifen für Wärmebrücken nicht vergessen!
Seite 46

URSA GEO Kerndämmplatte KDP 32/V

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_0 0,031 W/(m · K)

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_b 0,032 W/(m · K)

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Paket	Inhalt Pakete/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikelnummer
60	625	1.250	6,25	20	125,00	2138405
80	625	1.250	4,69	20	93,75	2138406
100	625	1.250	3,91	20	78,12	2138407
120	625	1.250	3,13	20	62,50	2138408
140	625	1.250	2,34	20	46,87	2138409
160	625	1.250	2,34	12	28,12	2136166
180 ¹⁾	625	1.250	2,34	12	28,12	2136167
200 ¹⁾	625	1.250	1,56	12	18,75	2136168

¹⁾ Lieferbar auf Anfrage

URSA GEO Kerndämmplatte KDP 2/V

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_0 0,034 W/(m · K)

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_b 0,035 W/(m · K)

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Paket	Inhalt Pakete/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikelnummer
40	625	1.250	9,37	28	262,500	2133463
50	625	1.250	7,81	28	218,750	2133464
60	625	1.250	6,25	28	175,000	2133465
80	625	1.250	4,69	28	131,250	2133466
100	625	1.250	3,91	28	109,375	2133467
120	625	1.250	3,12	28	87,500	2133468
140	625	1.250	2,34	28	65,625	2133469
160	625	1.250	2,34	20	46,880	2138399
180 ¹⁾	625	1.250	2,34	20	46,880	2138400
200 ¹⁾	625	1.250	2,34	20	46,88	2138401

¹⁾ Lieferbar auf Anfrage



NEU: URSA XPS D N MRS PLUS Mauerrandstreifen

Randabschluss von Fenster- und Türöffnungen im zweischaligen Mauerwerk

Vorteile:

- Druckfester und formstabiler Randabschluss
- Vermeidung von Wärmebrücken
- Oberfläche kann direkt verputzt werden
- Feuchteunempfindlich

Weitere Infos in der Broschüre Dämmung der Außenwand bzw. im Produktkatalog auf Seite 47.

URSA GEO Trennwandplatte TWP 1; TWP 2

Unkaschierte Dämmplatte aus Mineralwolle, diffusionsoffen

CE-Bezeichnungsschlüssel URSA GEO TWP 1: MW-EN-13162-T3-DS(70,-)-MU1-AF_r5
CE-Bezeichnungsschlüssel URSA GEO TWP 2: MW-EN-13162-T3-DS(70,-)-MU1-AF_r10

Eigenschaften

- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 4108-4; siehe Tabelle
- Nichtbrennbar (Euroklasse A1 nach DIN EN 13501-1)
- URSA GEO TWP 1 Längenbezogener Strömungswiderstand $AF_r \geq 5 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$
- URSA GEO TWP 2 Längenbezogener Strömungswiderstand $AF_r \geq 10 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$
- F 30-, F 60- und F 90-Konstruktionen möglich

Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10

- WH: Dämmung von Holzrahmen- und Holztafelbauweise
- WTR: Dämmung von Raumtrennwänden
- WI-zk: Innendämmung der Wand – keine Anforderungen an Zugfestigkeit
- DI: Innendämmung der Decke (unterseitig) oder des Daches;
Dämmung unter den Sparren/Tragkonstruktion; abgehängte Decke usw.



URSA GEO Trennwandplatte TWP 1

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D 0,038 W/(m · K)

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B 0,039 W/(m · K)

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Paket	Inhalt Pakete/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikel- nummer
40	625	1.250	9,38	36	337,50	2133450
50	625	1.250	7,81	36	281,25	2133471
60	625	1.250	6,25	36	225,00	2133472
80	625	1.250	4,69	36	168,75	2133473
100	625	1.250	3,91	36	140,63	2133474
120 ¹⁾	625	1.250	3,13	36	112,50	2133475

¹⁾ Lieferbar auf Anfrage

URSA GEO Trennwandplatte TWP 2

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D 0,034 W/(m · K)

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B 0,035 W/(m · K)

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Paket	Inhalt Pakete/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikel- nummer
40	625	1.250	9,38	32	300,00	2142445
60	625	1.250	6,25	32	200,00	2142444
80 ¹⁾	625	1.250	4,69	32	150,00	2142443
100 ¹⁾	625	1.250	3,91	32	125,00	2142442

¹⁾ Lieferbar auf Anfrage

URSA GEO Universaldämmplatte UDP

Hochverdichtete, durchgehend wasserabweisend ausgerüstete
Universaldämmplatte aus Mineralwolle, diffusionsoffen

CE-Bezeichnungsschlüssel: MW-EN-13162-T6-DS(70,-)-WL(P)-MU1-SD10-CP5-AF₁₀

Eigenschaften

- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 4108-4; siehe Tabelle
- Nichtbrennbar (Euroklasse A1 nach DIN EN 13501-1)
- Hydrophobiert, wasserabweisend ausgerüstet
- Längenbezogener Strömungswiderstand $AF_r \geq 10 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$
- Nennwert der Zusammendrückbarkeit $\leq 5 \text{ mm}$ (CP5) bei Nutzlast auf dem Estrich $\leq 2 \text{ kPa}$

Dynamische Steifigkeit (s') nach DIN EN 29052-1

Dämmstoffdicke in mm	20	30	40
Dynamische Steifigkeit (s') in MN/m ³	≤ 10	≤ 7	≤ 7

Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10

- WTH-sh: Dämmung zwischen Haustrennwänden mit Schallschutzanforderung – erhöhte Zusammendrückbarkeit
- DES-sh: Innendämmung der Decke oder Bodenplatte (oberseitig) unter Estrich mit Schallschutzanforderungen – Trittschalldämmung, erhöhte Zusammendrückbarkeit
- DAD-dk: Außendämmung von Dach und Decke, vor Bewitterung geschützt; Dämmung unter Deckung – keine Druckbelastung

URSA GEO Universaldämmplatte UDP

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_0 0,032 W/(m · K)

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_b 0,033 W/(m · K)

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Paket	Inhalt Pakete/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikelnummer
20	600	1.250	15,00	12	180,00	2141556
30	600	1.250	9,75	12	117,00	2141557
40	600	1.250	7,50	12	90,00	2141558



www.blauer-engel.de/uz132

URSA GEO Akustikdämmplatte AKP 2/V

Schallschluckplatte aus Mineralwolle, einseitig mit schwarzem Glasvlies kaschiert,
diffusionsoffen

CE-Bezeichnungsschlüssel: MW-EN-13162-T3-DS(70,-)-MU1-AF₁₀

Eigenschaften

- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 4108-4; siehe Tabelle
- Nichtbrennbar (Euroklasse A1 nach DIN EN 13501-1)
- Längenbezogener Strömungswiderstand $AF_r \geq 10 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$

Schallabsorptionsgrad (α_s) nach DIN EN ISO 354

Frequenz (Hz)	125	250	500	1.000	2.000	4.000
20 mm	0,09	0,22	0,54	0,74	0,86	0,92
50 mm	0,22	0,53	0,99	1,05	1,03	1,04

Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10

- DI: Innendämmung der Decke (unterseitig) oder des Daches; Dämmung unter den Sparren/Tragkonstruktion; abgehängte Decke usw.
- WI-zk: Innendämmung der Wand – keine Anforderungen an Zugfestigkeit

URSA GEO Akustikdämmplatte AKP 2/V

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_0 0,034 W/(m · K)

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_b 0,035 W/(m · K)

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Paket	Inhalt Pakete/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikelnummer
20	600	1.250	18,00	20	360,00	2127862
30	600	1.250	12,00	20	240,00	2127863
40 ¹⁾	600	1.250	9,00	20	180,00	2127864
50 ¹⁾	600	1.250	7,50	20	150,00	2127865

¹⁾ Lieferbar auf Anfrage



www.blauer-engel.de/uz132



Technische Daten der URSA GEO Mineralwolledämmstoffe nach DIN

Eigenschaften	Physik. Zeichen	Kurzzeichen	Einheit	SF 35	SF 32 PLUS	SF 35 PLUS	USF 35 PLUS
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ_D	–	W/(m · K)	0,034	0,031	0,034	0,034
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	λ_B	–	W/(m · K)	0,035	0,032	0,035	0,035
Brandverhalten Euroklasse	–	–	–	A1; nicht-brennbar	A1; nicht-brennbar	A1; nicht-brennbar	A1; nicht-brennbar
Glimmverhalten				Baustoff glimmt nicht	Baustoff glimmt nicht	Baustoff glimmt nicht	Baustoff glimmt nicht
Dickentoleranz	–	T	–	T2	T2	T2	T2
Kaschierung	–	–	–	keine	Glasvlies	Glasvlies	Glasvlies
Wasserdampf-diffusions-widerstandszahl	μ	MU	–	1	1	1	1
Wasseraufnahme	Wlp	WL(P)	kg/m ²	–	–	–	–
Dynamische Steifigkeit	s'	SD	MN/m ³	–	–	–	–
Zusammen-drückbarkeit	c	CP	mm	–	–	–	–
Strömungswiderstand	r	AF _r	kPa · s/m ²	≥ 5	≥ 5	≥ 5	≥ 5
Anwendungsgebiet	–	–	–	DZ, WH, DAD-dk	DZ, WH, DAD-dk	DZ, WH, DAD-dk	DI

Eigenschaften	Physik. Zeichen	Kurzzeichen	Einheit	FKP 2	KDP 32/V	KDP 2/V	TWP 1
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit	λ_D	–	W/(m · K)	0,034	0,031	0,034	0,038
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	λ_B	–	W/(m · K)	0,035	0,032	0,035	0,039
Brandverhalten Euroklasse	–	–	–	A1; nicht-brennbar	A1; nicht-brennbar	A1; nicht-brennbar	A1; nicht-brennbar
Glimmverhalten				Baustoff glimmt nicht	Baustoff glimmt nicht	Baustoff glimmt nicht	Baustoff glimmt nicht
Dickentoleranz	–	T	–	T3	T3	T3	T3
Kaschierung	–	–	–	keine	Glasvlies	Glasvlies	keine
Wasserdampf-diffusions-widerstandszahl	μ	MU	–	1	1	1	1
Wasseraufnahme	Wlp	WL(P)	kg/m ²	≤ 3,0	≤ 3,0	≤ 3,0	–
Dynamische Steifigkeit	s'	SD	MN/m ³	–	–	–	–
Zusammen-drückbarkeit	c	CP	mm	–	–	–	–
Strömungswiderstand	r	AF _r	kPa · s/m ²	≥ 10	≥ 5	≥ 5	≥ 5
Anwendungsgebiet	–	–	–	WAB	WZ	WZ	WH, WTR, WI-zk, DI

Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10

DAD-dk

Außendämmung von Dach oder Decke, vor Bewitterung geschützt; Dämmung unter Deckungen – keine Druckbelastbarkeit

DES-sh

Innendämmung der Decke oder Bodenplatte (oberseitig) unter Estrich mit Schallschutzanforderungen – Trittschalldämmung, erhöhte Zusammendrückbarkeit

DI

Innendämmung der Decke (unterseitig) oder des Daches; Dämmung unter den Sparren/Tragkonstruktion; abgehängte Decke usw.

DZ

Zwischensparrendämmung; zweischaliges Dach; nicht begehbare, aber zugängliche oberste Geschossdecken

DIN EN 13162

DF 35-h	DF 40-h	FDP 32/Vs	FDP 2/Vs	FDP-L 32/Vs	FDP-L 2/Vs	Norm
0,034	0,039	0,031	0,034	0,031	0,034	DIN EN 13162
0,035	0,040	0,032	0,035	0,032	0,035	DIN 4108-4
A1; nicht-brennbar		A1; nicht-brennbar		A1; nicht-brennbar		DIN EN 13501-1
Baustoff glimmt nicht		Baustoff glimmt nicht		Baustoff glimmt nicht		DIN 4102
T2		T3		T3		DIN EN 13162
keine		Glasvlies		Glasvlies		–
1		1		1		DIN EN 12086
–		≤ 3,0		≤ 3,0		DIN EN 12087
–		–		–		DIN EN 29052-1
–		–		–		DIN EN 12431/ DIN EN 13162
≥ 5		≥ 5		≥ 5		DIN EN 29053
DZ, DI, DAD-dk		WAB, WZ		WAB, WZ		DIN 4108-10

AKP 2/V	UDP	Norm
0,034	0,032	DIN EN 13162
0,035	0,033	DIN 4108-4
A1; nicht-brennbar	A1; nicht-brennbar	DIN EN 13501-1
Baustoff glimmt nicht	Baustoff glimmt nicht	DIN 4102
T3	T6	DIN EN 13162
Glasvlies	keine	–
1	1	DIN EN 12086
–	≤ 3	DIN EN 12087
–	≤ 25 mm: 10 > 25 mm: 7	DIN EN 29052-1
–	≤ 5	DIN EN 12431/ DIN EN 13162
≥ 10	≥ 10	DIN EN 29053
DI, WI-zk	WTH-sh, DES-sh, DAD-dk	DIN 4108-10

WAB

Außendämmung der Wand hinter Bekleidung

WH

Dämmung von Holzrahmen- und Holztafelbauweise

WI-zk

Innendämmung der Wand – keine Anforderungen an Zugfestigkeit

WTH-sh

Dämmung zwischen Haustrennwänden mit Schallschutzanforderungen – erhöhte Zusammendrückbarkeit

WTR

Dämmung von Rauntrennwänden

WZ

Dämmung von zweischaligen Wänden

URSA TERRA





URSA TERRA – Metallleichtbau mit Stahlkassetten

Der Metallleichtbau mit Stahlkassetten hat sich in den letzten Jahrzehnten zu einer anerkannten Bauweise entwickelt, die unterschiedlichste Bedürfnisse erfüllt und eine Vielzahl an Lösungen in höchster Qualität und Wirtschaftlichkeit bietet. URSA TERRA Mineralwolle ist dabei die ideale Wahl: Sie kombiniert exzellente Wärme- und Schalldämmung mit hohem Brandschutz und sorgt so für energieeffiziente, sichere und langlebige Gebäudehüllen.

- Zeit im Bauprozess sparen – leicht verarbeitbare Komponenten, Montage ohne Vorbohren und extra große Dämmplatten
- Gestaltung frei wählen – Materialien, Profilierungen, Formate, Farben und Formen lassen sich flexibel kombinieren
- Langfristig profitieren – hinterlüftete Fassaden sind sehr langlebig, Investitionen zahlen sich über viele Jahre aus
- Niedrige Instandhaltungskosten – Wartung und Reinigung bleiben gering, Schäden lassen sich gezielt beheben
- Nachhaltig bauen – alle Materialien lassen sich sortenrein zurückbauen und wiederverwenden

Die Anwendungen auf einen Blick

Außenwand Industriebau

URSA TERRA Fassadenkassettdämmplatte
FKP 35 PLUS; FKP 39 PLUS



Hoch
wärmedämmend



Sehr gut
schalldämmend



Nichtbrennbar



Besonders
wirtschaftlich



Einfache
Handhabung



Langlebig und
rückbaubar



Zeitsparend

URSA Fassadenkassettensystem

Zu den wesentlichen Bestandteilen des URSA Fassadenkassettensystems zählen die Dämmplatten aus Mineralwolle mit längsseitigem Einschnitt und die selbstbohrenden Systemschrauben für Distanzbefestigungen. Das URSA Fassadenkassettensystem ist durch das Deutsche Institut für Bautechnik mit der Bauartgenehmigung allgemein bauaufsichtlich zugelassen - aBG Z-14.1-843.

Das URSA Fassadenkassettensystem wirkt hoch schalldämmend – Schallschutznachweise liegen vor.

URSA TERRA Fassadenkassettendämmplatte FKP 35 PLUS und FKP 39 PLUS

Durchgehend wasserabweisend ausgerüstete Wärmedämmplatte aus Mineralwolle, einseitig mit gelbem Glasvlies mit Strichmarkierung kaschiert, diffusionsoffen, mit längsseitigem Einschnitt zur Aufnahme des Kassettengurtes mit 40 mm überdeckender Dämmschicht

CE-Bezeichnungsschlüssel FKP 35 PLUS: MW-EN-13162-T3-DS(70,-)-WL(P)-MU1-AF_r10

CE-Bezeichnungsschlüssel FKP 39 PLUS: MW-EN-13162-T3-DS(70,-)-WL(P)-MU1-AF_r5

Eigenschaften

- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 4108-4; siehe Tabelle
- Nichtbrennbar (Euroklasse A1 nach DIN EN 13501-1)
- Hydrophobiert, wasserabweisend ausgerüstet
- Längenbezogener Strömungswiderstand AF_r ≥ 10 kPa · s/m² (FKP 35 PLUS)
- Längenbezogener Strömungswiderstand AF_r ≥ 5 kPa · s/m² (FKP 39 PLUS)

Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10:

- WAB: Außendämmung der Wand hinter Bekleidung (Industriefassade)



URSA TERRA Fassadenkassettendämmplatte FKP 35 PLUS

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_0 0,034 W/(m · K)

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_b 0,035 W/(m · K)

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Paket	Inhalt Pakete/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikelnummer
140 ¹⁾	600	1.350	3,24	20	64,80	2142316
160 ¹⁾	600	1.350	3,24	20	64,80	2142317
170 ¹⁾	600	1.350	3,24	20	64,80	2142318
185 ¹⁾	600	1.350	2,43	20	48,60	2142319
200 ¹⁾	600	1.350	2,43	20	48,60	2142320

¹⁾ Lieferbar auf Anfrage

Die in der Tabelle aufgeführten Abmessungen sind die Standardmaße. Bei spezifischen Anforderungen oder individuellen Bedürfnissen können weitere Abmessungen nach Rücksprache mit unserer technischen Abteilung festgelegt werden.

URSA TERRA Fassadenkassettendämmplatte FKP 39 PLUS

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_0 0,038 W/(m · K)

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_b 0,039 W/(m · K)

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Paket	Inhalt Pakete/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikelnummer
140 ¹⁾	600	1.350	4,05	20	81,00	2142311
160 ¹⁾	600	1.350	4,05	20	81,00	2142312
170 ¹⁾	600	1.350	4,05	20	81,00	2142313
185 ¹⁾	600	1.350	3,24	20	64,80	2142314
200 ¹⁾	600	1.350	3,24	20	64,80	2142315

Die in der Tabelle aufgeführten Abmessungen sind die Standardmaße. Bei spezifischen Anforderungen oder individuellen Bedürfnissen können weitere Abmessungen nach Rücksprache mit unserer technischen Abteilung festgelegt werden.

URSA SECO Systemschraube FKS FIX

Selbstbohrende Schraube mit Rechts-Links-Rechts Gewinde zur Sicherstellung einer 40 mm* Distanz zwischen Außen- und Innenschale – Kein Vorbohren der Außenschale notwendig! Aus nichtrostendem Edelstahl mit hochwertiger EPDM-Dichtung

Hinweis: Im Systempaket sind 4 Systemschrauben pro m² enthalten. Objektbezogene statische Vorbemessungen werden angeboten. Der eigentliche statische Nachweis muss durch einen Statiker erbracht werden.

* Die allgemeine Bauartgenehmigung erlaubt auch die Verwendung von Systemschrauben mit 60 und 80 mm Distanz. Die Verfügbarkeit dazu passender Dämmplatten ist vor Ausschreibung anzufragen.



Grafik: EJOT

URSA TECTONIC





Die neue Generation der Mineralwolle

Bei der Herstellung von URSA TECTONIC Mineralwolle-Dämmung kommt erstmals die innovative TECTONIC-Technologie zum Einsatz: Die Faserausrichtung wird in einem besonderen Verfahren zielgerichtet an die Dämmstoffanforderungen angepasst und erzeugt so eine hoch verdichtete Plattenstruktur. Die Technologie kombiniert verbesserte Druck- und Zugfestigkeiten mit einer hohen, zugleich flexiblen Steifigkeit. Diese Eigenschaften sind die Grundlage für die sehr gute Wärme- und Schalldämmung, die das Produkt erzielt.

Die Produktfamilie der URSA TECTONIC Mineralwolle-Dämmung läutet den Beginn einer neuen Generation in der Entwicklung von nachhaltigen Dämm Lösungen mit besonderen mechanischen und bauphysikalischen Eigenschaften ein!

Stark

Die innovative Plattenstruktur der URSA TECTONIC Mineralwolle-Dämmung ermöglicht hohe Druck- und Zugfestigkeiten, Steifigkeit und Klemmfähigkeit.

Ressourcenschonend

Die Hauptbestandteile der URSA TECTONIC Mineralwolle-Dämmung sind natürlichen Ursprungs. Dazu zählen recyceltes Altglas und Sand. Darüber hinaus sind die Produkte komprimierbar und können platzsparend transportiert werden.

Leicht verarbeitbar

URSA TECTONIC Mineralwolle-Dämmung ist leicht und gleichzeitig sehr stabil. Sie lässt sich einfach schneiden. All das erleichtert die Verarbeitung und verkürzt die Montagezeit.

Die Anwendungen auf einen Blick

Decke/Wand

URSA TECTONIC Deckendämmplatte UPh/Vv



Weitere Infos zur Produktfamilie



Druckfest



70 % Recyclinganteil



Nichtbrennbar



Besonders wirtschaftlich



Einfach und schnell verarbeitbar



Sehr gut wärmedämmend



Sehr gut schalldämmend



Emissionsarm

NEU URSA TECTONIC Deckendämmplatte UPh/Vv

Druckfeste, durchgehend wasserabweisende, diffusionsoffene, einseitig mit naturhellem Glasvlies kaschierte, nichtbrennbare Dämmplatte aus TECTONIC-Mineralwolle zur Wärme- und Schalldämmung, reduziert Lärm und Nachhall im Raum.

Bezeichnungsschlüssel: MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-MU1-AF₁₀

Eigenschaften:

- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 4108-4; siehe Tabelle
- Nichtbrennbar (Euroklasse A1 nach DIN EN 13501-1)
- einseitige, naturhelle Vlieskaschierung
- Durchgehend hydrophobiert, damit wasserabweisend

Anwendungsgebiet nach DIN 4108-10:

- DI: Innendämmung der Decke (unterseitig)
- WI-zk: Innendämmung der Wand – keine Anforderungen an Zugfestigkeit

Hinweise:

- Funktionale Optik durch Vlieskaschierung mit sichtbarem Fugenbild.
Für Keller-, Garagen- und Nebenräume geeignet.
- Anbringung durch Klebmontage und / oder mechanische Befestigung.
Nicht für Schienensysteme geeignet. Nicht überstreich- oder überspritzbar.



www.blauer-engel.de/uz132

URSA TECTONIC UPh/Vv Deckendämmplatte

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D 0,036 W/(m · K)

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B 0,037 W/(m · K)

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Paket	Inhalt Pakete/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikel- nummer
50 ¹⁾	600	1.200	5,76	16	92,16	2143627
60	600	1.200	5,04	16	80,64	2143628
80	600	1.200	3,60	16	57,60	2143629
100	600	1.200	2,88	16	46,08	2143560
120	600	1.200	2,16	16	34,56	2143621
140 ¹⁾	600	1.200	2,16	16	34,56	2143630
160 ¹⁾	600	1.200	2,16	12	25,92	2143641
180 ¹⁾	600	1.200	1,44	16	23,04	2143632
200 ¹⁾	600	1.200	1,44	16	23,04	2143622
220 ¹⁾	600	1.200	1,44	12	17,28	2143529
240 ¹⁾	600	1.200	1,44	12	17,28	2143661

¹⁾ Lieferbar auf Anfrage

Verarbeitungshinweise zur URSA TECTONIC Deckendämmplatte UPh/Vv

Empfehlung: Die Deckendämmplatten sind durch das Herstellen einer Probefläche zu bemustern und durch den Auftraggeber freizugeben. Der Verarbeiter hat sich im Vorfeld mit der Produktverlegung vertraut zu machen.

Klebmontage

Vorbereitung

Der Untergrund muss den geltenden rechtlichen und technischen Regelungen entsprechen. Als Untergrund für die Verklebung sind tragfähiger Beton und tragfähiges Mauerwerk geeignet. Notwendige Vorbereitungsmaßnahmen sind falls erforderlich durchzuführen.

Der Untergrund muss eben, trocken, sauber, tragfähig und frei von trennenden Substanzen sein. Unebenheiten, wie z.B. Grate, sind zu beseitigen. Die zulässige Temperatur des Untergrundes und der Umgebungsluft sind den Angaben des Kleberherstellers zu entnehmen. Dies muss für die gesamte Zeit der Montage sowie für die Aushärungszeit des Klebers sichergestellt sein.

Eine Haftzugprüfung ist bei beschichteten Untergründen sowie bei anderen als den genannten Untergründen erforderlich. Eventuell ist ein Voranstrich mit einem geeigneten Haftgrund/Primer notwendig.

Verarbeitung

Die Verklebung der URSA TECTONIC Dämmplatten erfolgt mit für Mineralwolle-Dämmplatten geeignetem Klebe- und Armierungsmörtel für den Außen- und Innenbereich. Die Verwendbarkeit ist zu prüfen und die Verarbeitungshinweise des Herstellers sind zu beachten.

Die Oberfläche der Dämmplatten muss von losen Teilen und Staub befreit werden und sauber, trocken und fettfrei sein. Der laut Herstellerangaben vorbereitete Kleber wird sorgfältig und vollflächig auf die saubere Plattenrückseite aufgetragen und unter leichtem Druck in die Oberfläche eingearbeitet. Anschließend wird der Kleber mit einer 10 mm-Zahnkelle unter 45 Grad abgezogen (Kammbett-Verfahren). Die unmittelbaren Plattenränder (ca. 1 cm) bleiben klebefrei. Eine Press-Spachtelung auf der Dämmplattenoberfläche wird empfohlen, falls es zu Haftungsproblemen des Klebers auf der Platte kommt. Dabei den Kleber zunächst dünn auftragen und unter leichtem Druck in die Plattenoberfläche einarbeiten, danach die notwendige Klebermenge nachlegen und mit der 10 mm-Zahnkelle unter 45 Grad ohne Druck abziehen.

Bei Plattendicken ≤ 160 mm ist das Kammbett-Verfahren anzuwenden (Kleberauftrag auf der Platte). Bei Plattendicken ≥ 180 mm ist das Floating-Buttering Verfahren

zu wählen (Kleberauftrag im Kammbett auf der Platte und Kleberauftrag als Glattstrich von 1–2 mm Stärke auf der Decke).

Die Dämmplatte wird mit der Seitenkante angesetzt und flächig mit einem entsprechend großen, sauberen Reibebrett angedrückt. Seitliche Schiebewebewegungen und punktuell Andrücken mit der Hand sind zu vermeiden. Die Verlegung erfolgt im Verband. Bei hohen Dämmstoffdicken ist ein erhöhter Anpressdruck erforderlich und die Verarbeitung mit zwei Personen wird empfohlen!

Bei wechselnden klimatischen Bedingungen (Einfahrtsbereich von Garagen, Querlüftung, hohe Windgeschwindigkeiten, etc.), bei verputzten Untergründen sowie bei Plattendicken von 220 mm bis 240 mm ist eine zusätzliche mechanische Befestigung durch einen Dämmstoffhalter in der Plattenmitte und Dämmstoffhaltern an den Eckpunkten der Platte erforderlich.

Montage mit Dämmstoffhaltern

Anforderungen

Nur zugelassene und für weiche Dämmstoffe geeignete Dämmstoffhalter (Tellerdurchmesser ≥ 80 mm) verwenden und die Hinweise des Herstellers beachten. Bei Bedarf nicht-brennbare Befestigungsmittel verwenden. Die Dämmstoffhalter nicht zu tief einsetzen, um einen Matratzenefekt zu vermeiden.

Verarbeitung

Für die mechanische Befestigung der Dämmplatten mit Dämmstoffhaltern sind zwei Varianten möglich:

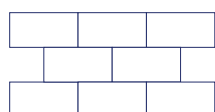
1. Zwei Dämmstoffhalter in der Plattenmitte und vier an den Eckpunkten
2. Vier Dämmstoffhalter in der äußeren Plattenfläche

Folgendes stellt keinen Reklamationsgrund dar:

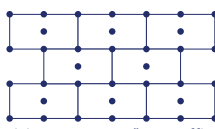
1. Optische Unregelmäßigkeiten sowie Höhenunterschiede von einzelnen Dämmstoffplatten und Querversätze bei Fugen auf Grund von normgerechten Dicken-, Längen- und Breitentoleranzen der Platten.
2. Risse im Vlies durch die Produktkomprimierung in der Umverpackung, den Transport auf der Baustelle sowie den Einbau der einzelnen Platten.

Beispiele für die Befestigung der URSA TECTONIC Deckendämmplatte UPh/Vv:

Klebmontage an der Decke

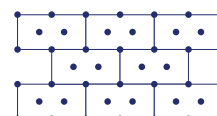


Klebmontage

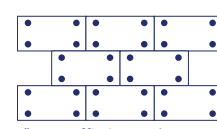


Klebmontage + Dämmstoffhalter

Montage mit Dämmstoffhaltern an der Decke



Dämmstoffhalter Variante 1



Dämmstoffhalter Variante 2



URSA Mineralwollgedämmstoffe nach DIN EN 13162

Die Mineralwollgedämmstoffe URSA GEO und URSA PURE- ONE werden nach der europäischen Norm DIN EN 13162 hergestellt, geprüft und gekennzeichnet. Die Konformität der Produkte mit den Anforderungen der Produktnorm wird nach DIN EN 13172 nachgewiesen und berechtigt zur CE-Kennzeichnung. Die Einhaltung hoher Qualitätsstandards wird durch eine Fremdüberwachung durch akkreditierte Prüfinstitute und durch die Kennzeichnung mit dem neuen Qualitätssiegel Keymark DIN-geprüft bestätigt.

CE Bezeichnungsschlüssel

Die Anwendungsmöglichkeiten des Dämmstoffes ergeben sich aus den zusätzlichen Angaben zu den Produkteigenschaften. Diese Eigenschaften sind in einem Bezeichnungsschlüssel dargestellt. Der Bezeichnungsschlüssel ist Bestandteil der CE-Kennzeichnung.

Das nachstehende Beispiel zeigt den Bezeichnungsschlüssel für ein URSA GEO Produkt.

Beispiel: URSA Spannfalz SF 35
(Anwendungsgebiete DZ, DAD-dk, DI, WH, WTR nach DIN 4108-10)

MW - EN-13162 - T2 - DS(70,-) - MU1 - AF_r5

Mineralwolle	Produktnorm für Mineralwolle	Grenzabmaß für die Dicke	Dimensionsstabilität bei def. Temperatur	Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	Strömungswiderstand $\geq 5 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$
--------------	------------------------------	--------------------------	--	--------------------------------------	---

Erläuterung zum Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_b :
Der Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_b nach DIN 4108-4 ergibt sich aus dem Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_0 (siehe Etikett) $\times 1,03$ bzw. mindestens einem Zuschlag von $0,001 [\text{W}/(\text{m}\cdot\text{K})]$.

Beispiel Etikett: URSA Spannfalz SF 35

URSA GEO SF 35		93 0672	
<small> (EU) MW-EN 13162-T2-DS(70,-)-MU1-AF_r5 (DE) Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10: DZ, DI, DAD-dk, WH, WTR Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 4108-4: 0,035 [W/(m·K)] Nicht brennbar, Dämmstoff glimmt nicht. Frei nach GefStoffV, ChemVerbotsV und EU-Richtlinie 1272/2008 (Ann. Q) (CZ) Usporádná tepelná izolace plát z minerální vlny (MW) Neobstahuje škodlivé látky ve smyslu směrnice 97/68/ES (Pozn. Q) </small>		<small> SF 35 DoP-Nr.: 49GEO34NRN18031 http://dop.ursa-insulation.com EN 13162-2012+A1:2015 Factory made mineral wool (MW) products Thermal insulation for buildings T2-DS(70,-)-MU1-AF_r5 </small>	
2138495		Thickness [mm] 200	Length [mm] 2800x1200
		Pieces(s) 1	Surface [m²] 3,36
<small>4 017518 468264</small>			Reaction to fire (RSP) A1
<small>0948181205 V-BA2914.1</small>		<small> URSA Deutschland GmbH www.ursa.de Carl-Friedrich-Benz-Str. 48-49, 04809 Döllsch </small>	

Die Leistungserklärungen von URSA sind mittels der DoP-Nr. im Internet abrufbar. Diese ist auf dem Etikett zu finden.

Öffnen Sie die Website <https://dop.ursa.com/> und geben die DoP-Nummer vollständig und ohne Leerzeichen (z.B. 49GEO34NRN18031) in das vorgegebene Feld ein. Drücken Sie „Query“. Die Leistungserklärung steht Ihnen im PDF-Format zum Download bereit. Anschließend wählen Sie die gewünschte Sprache auf dem Deckblatt im Dokument aus. Die gültige Leistungserklärung für das Produkt wird Ihnen angezeigt.

URSA Mineralwolledämmstoffe sind gesundheitlich unbedenklich.

Das RAL-Gütezeichen „Erzeugnisse aus Mineralwolle“ bestätigt die Biolöslichkeit der Mineralwolle. Die Biolöslichkeit ist ein Freizeichnungskriterium der Gefahrstoffverordnung, der Chemikalien-Verbotsverordnung und der EU-Richtlinie 1272/2008 Anmerkung Q. Das RAL-Gütezeichen bestätigt damit die gesundheitliche Unbedenklichkeit hinsichtlich der gesetzlichen Anforderungen in Deutschland (GefStoffV2013 und ChemVerbotsV2012) und der EU.

Zudem ist die Mineralwolle mit dem Umweltzeichen Blauer Engel „weil emissionsarm“ gekennzeichnet. Damit wird zusätzlich bestätigt, dass diese Mineralwolle schadstoffarm und in der Wohnumwelt aus gesundheitlicher Sicht unbedenklich ist. Die URSA Deutschland GmbH gehört zu den ersten Unternehmen, denen das Gütezeichen verliehen wurde.

Eigenschaften

URSA Mineralwolledämmstoffe gibt es als Rollen- und Plattenprodukte in verschiedenen Dicken und anwendungsbezogen mit unterschiedlichen Vlieskaschierungen bzw. mit zusätzlicher Hydrophobierung.

- Sehr niedrige Bemessungswerte der Wärmeleitfähigkeit zwischen 0,032 und 0,040 W/(m · K)
- Nichtbrennbar (Euroklasse A1 nach DIN EN 13501-1)
- Sehr gut schalldämmend ($AF_r \geq 5 - 20 \text{ kPa} \cdot \text{s/m}^2$)
- Ausgezeichnet diffusionsfähig
- Hoch komprimierbar

Qualitäts-, Umwelt- und Energiemanagement

Mit unserer Qualitätspolitik verfolgen wir vor allem eine hohe Kundenzufriedenheit. Um dies dauerhaft zu ermöglichen, ist die URSA Deutschland GmbH nach DIN EN ISO 9001 „Qualitätsmanagement“ zertifiziert. URSA Produkte werden besonders umwelt- und ressourcenschonend hergestellt. Der gesamte Produktionsprozess ist nach DIN EN ISO 14001 „Umweltmanagement“ und DIN EN ISO 50001 „Energiemanagement“ zertifiziert.

Gesundheit

URSA Mineralwolledämmstoffe sind gesundheitlich unbedenklich, mit dem RAL-Gütezeichen „Erzeugnisse aus Mineralwolle“ gekennzeichnet und freigezeichnet nach Gefahrstoffverordnung, Chemikalienverbotsverordnung und EU-Richtlinie 1272/2008 (Anm.Q). Beim Umgang mit Dämmstoffen aus Mineralwolle sind die Arbeitsschutzmaßnahmen der Bundesanstalt für Arbeitsschutz und Arbeitsmedizin (BAuA) nach TRGS 500, Ausgabe 09/2019 sowie die Information 213-031 der Deutschen Gesetzlichen Unfallversicherung DGUV e.V. zu „Tätigkeiten mit Mineralwolle-Dämmstoffen“ (Glaswolle, Steinwolle), Stand 07/2019 zu beachten. Die Produkte sind leicht zu verarbeiten. Gerade in Innenräumen ist der Einsatz gesundheitlich unbedenklicher Produkte besonders wichtig.



Umwelt und Gesundheit

Das Umweltzeichen „Der Blaue Engel – schützt Umwelt und Gesundheit, weil emissionsarm“ und das Zertifikat Eurofins INDOOR AIR COMFORT GOLD kennzeichnen solche Wärmedämmstoffe für innen. Sie sind über die gesetzlichen Bestimmungen hinaus schadstoffarm hergestellt und üben einen positiven Einfluss auf die Luftqualität in Innenräumen aus. Zusätzlich wird bei der Kennzeichnung die Produktqualität in Bezug auf Wärmedämmung und Schallschutz berücksichtigt.

Umweltschutz

Mineralwolle besteht zu über 90% aus natürlichen mineralischen Rohstoffen, wie z. B. Sand. URSA GEO und URSA PUREONE werden unter Verwendung von weit mehr als 50% Altglas hergestellt. Damit schont URSA wertvolle Ressourcen der Erde.

Klimaschutz

URSA Dämmstoffe haben besonders niedrige Wärmeleitfähigkeiten und eignen sich daher besonders als Wärmedämmstoffe im Hochbau. Mit ihrem Einsatz wird der Energiebedarf der Gebäude dauerhaft gesenkt. Damit tragen unsere Dämmstoffe aktiv zum Klimaschutz bei.

Nachhaltigkeit

URSA Produkte zeichnen sich durch eine positive Energie- und Umweltbilanz aus. Sie sparen ein Vielfaches der Energie bzw. des CO₂ im Lebenszyklus ein, als für Produktion, Logistik, Einbau und Entsorgung benötigt wird bzw. entsteht. URSA Dämmstoffe sind für den Einsatz in nachhaltigen Gebäuden besonders geeignet.

URSA XPS





XPS – der Dämmstoff für druckfeste Lösungen

Extruderschaumplatten überzeugen durch ihre gute Wärmedämmfähigkeit, hohe Druckfestigkeit und geringe Wasseraufnahme – Eigenschaften, wie sie im Bereich der Perimeterdämmung, der Dämmung von Industrieböden oder Umkehrdächern unerlässlich sind. URSA XPS ist bauphysikalisch optimiert, wirtschaftlich und leicht verarbeitbar.

Die Anwendungen auf einen Blick

Boden / Umkehrdach / Kellerwand

URSA XPS D N-III-L
URSA XPS D N-III-L TWINS
URSA XPS D N-V-L
URSA XPS D N-VII-L

Bodenplatte

URSA XPS D N-III-L
URSA XPS D N-V-L
URSA XPS D N-VII-L

Wärmebrücke / Sockel

URSA XPS D N-III-PZ-I
URSA XPS ECO D N-III-PZ-I
URSA XPS D N-III-PZ-I TWINS

UPGRADE

NEU

URSA XPS D N MRS PLUS Mauerrandstreifen

Erläuterung zur Produktbezeichnung

N	CO ₂ -geschäumt; Zellgas Luft
III / V / VII	Stufe der Druckfestigkeit: 0,3 / 0,5 / 0,7 N/mm ²
PZ	Oberfläche: waffelstrukturiert Standard: glatt
I / L	Kantenprofilierung: gerade Kante / Stufenfalz
TWINS	Thermisch verbundene Multilayer-Produkte
MRS	Mauerrandstreifen
ECO	mit Recyclinganteil



Wasserabweisend
und unempfindlich
gegen Feuchtigkeit



Hoch
druckfest



Frost-Tau-
Wechsel-
beständig



Sehr gut
wärmedämmend



Offiziell
zugelassen



Langlebig und
rückbaubar



Einfache
Handhabung

URSA XPS D N-III-L

Hochdruckbelastbare Extruderschaumplatten, geschäumt mit CO₂, Zellgas Luft

CE-Bezeichnungsschlüssel:

XPS-EN-13164-T1-CS(10V)300*-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)130**-WL(T)0,7-WD(V)3-FTCD1-TR100**

*30-40 mm: 200 kPa **50-160 mm

Eigenschaften

- Kantenausbildung: Stufenfalz (L)
- Druckspannung bei 10% Stauchung nach DIN EN 826: 0,30 N/mm²
- Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D W/(m · K), EN 13164,
30-60 mm: 0,033; 80 mm: 0,035; 100-120: 0,036; 140-160: 0,037
- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B W/(m · K), DIN 4108-4,
30-60 mm: 0,034; 80 mm: 0,036; 100-120 mm: 0,037; 140-160 mm: 0,038

Anwendungsbereiche nach DIN 4108-10

- DAA-dm/dh / DUK-dh / DEO-dm/dh / WZ / PW-dh / PB-dh

Verwendbarkeit nach allgemeiner Bauartgenehmigung

- Perimeterdämmung – Lastabtragende Gründungsplatte (Z-23.34-1493)¹⁾
- Perimeterdämmung – Anwendung im drückenden Wasser (Z-23.33-1264)²⁾
- Perimeterdämmung – Anwendung bei Bodenfeuchte und nichtstauendem Sickerwasser, mehrlagige Verlegung (Z-23.33-1264)³⁾
- Umkehrdach – Ausführung mit Begrünung (Z-23.31-1263)²⁾
- Umkehrdach – Ausführung mit Kiesschicht und wasserableitender Trennlage URSA SECO PRO INVERSO (Z-23.31-1263)²⁾

Einbaudicken: ¹⁾ einlagig: 50-160 mm; mehrlagig: 50-120 mm (max. dreilagig; max. Gesamtdicke 300 mm)

²⁾ nur einlagig: 50-160 mm

³⁾ 50-160 mm (mehrlagig bis 400 mm, Wand max. zweilagige Verlegung, Kellerfußboden max. dreilagige Verlegung)



Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Paket	Inhalt Pakete/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikel- nummer
30	600	1.250	10,50	12	126,00	2127022
40	600	1.250	7,50	12	90,00	2127043
50	600	1.250	6,00	12	72,00	2127044
60	600	1.250	5,25	12	63,00	2127035
80	600	1.250	3,75	12	45,00	2127036
100	600	1.250	3,00	12	36,00	2127037
120	600	1.250	2,25	14	31,50	2127038
140	600	1.250	2,25	12	27,00	2127039
160	600	1.250	1,50	16	24,00	2127048

URSA XPS D N-III-L TWINS

Thermisch verbundene Extruderschäumplatte, hohe Druckbelastbarkeit, geschäumt mit CO₂, Zellgas Luft, Kantenausbildung (L)

CE-Bezeichnungsschlüssel:

XPS-EN-13164-T1-CS(10Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-WL(T)0,7-WD(V)3 -FTCD1-TR150-SS150

Eigenschaften

- Kantenausbildung Stufenfalz (L)
- Druckspannung bei 10 % Stauchung nach DIN EN 826: 0,3 N/mm²
- Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D W/(m·K), EN 13164, 120 - 180 mm: 0,033; 200 - 240 mm: 0,035
- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B W/(m·K), DIN 4108-4, 120 - 180 mm: 0,034; 200 - 240 mm: 0,036

Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10

- DAA-dh / DUK-dh / DEO-dh / WZ / PW-dh / PB-dh

Verwendbarkeit nach allgemeiner Bauartgenehmigung

Perimeterdämmung von erdberührten Wänden und Kellerfußböden (statisch nichttragende Bauteile)

- Anwendung bei Bodenfeuchte und nichtstauendem Sickerwasser (Z-23.33-2082)
- Anwendung im drückenden Wasser und aufstauenden Sickerwasser (Z-23.33-2082)

Umkehrdachdämmung von einschaligen (unbelüfteten) Flachdächern

- Ausführung mit Kiesschicht und wasserableitender Trennlage URSA SECO PRO INVERSO (Z-23.31-2081)
- Ausführung mit Begrünung (Z-23.31-2081)



Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Paket	Inhalt Pakete/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikelnummer
120 ¹⁾	600	1.250	2,25	14	31,50	2139268
140	600	1.250	2,25	12	27,00	2139269
160	600	1.250	1,5	16	24,00	2139270
180	600	1.250	1,5	14	21,00	2139281
200	600	1.250	1,5	12	18,00	2139282
220	600	1.250	1,5	12	18,00	2139283
240	600	1.250	1,5	10	15,00	2139284

¹⁾ Lieferbar auf Anfrage
Dicken bis 300 mm auf Anfrage erhältlich

URSA XPS D N-V-L

Sehr hochdruckbelastbare Extruderschaumplatten, geschäumt mit CO₂, Zellgas Luft

CE-Bezeichnungsschlüssel:

XPS-EN-13164-T1-CS(10\Y)500-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)180-WL(T)0,7-WD(V)3-FTCD1-TR100

Eigenschaften

- Kantenausbildung: Stufenfalz (L)
- Druckspannung bei 10% Stauchung nach DIN EN 826: 0,50 N/mm²
- Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D W/(m · K), EN 13164, 50-60 mm: 0,034, 80 mm: 0,036, 100-120 mm: 0,037
- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B W/(m · K), DIN 4108-4, 50-60 mm: 0,035; 80 mm: 0,037; 100-120 mm: 0,038

Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10

- DAA-ds / DUK-ds / DEO-ds / PW-ds / PB-ds

Verwendbarkeit nach allgemeiner Bauartgenehmigung

- Perimeterdämmung – Lastabtragende Gründungsplatte (Z-23.34-1493)¹⁾
- Perimeterdämmung – Anwendung im drückenden Wasser (Z-23.33-1264)²⁾
- Perimeterdämmung – Anwendung bei Bodenfeuchte und nichtstauendem Sickerwasser, mehrlagige Verlegung (Z-23.33-1264)³⁾
- Umkehrdach – Ausführung mit Begrünung (Z-23.31-1263)²⁾
- Umkehrdach – Ausführung mit Kiesschicht und wasserableitender Trennlage URSA SECO PRO INVERSO (Z-23.31-1263)²⁾

Einbaudicken: ¹⁾ einlagig: 50-120 mm; mehrlagig: 50-120 mm (max. dreilagig; max. Gesamtdicke 300 mm)

²⁾ nur einlagig: 50-120 mm

³⁾ 50-120 mm (mehrlagig bis 360 mm, Wand max. zweilagige Verlegung, Kellerfußboden max. dreilagige Verlegung)



Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Paket	Inhalt Pakete/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikelnummer
50 ¹⁾	600	1.250	6,00	12	72,00	2117562
60	600	1.250	5,25	12	63,00	2117585
80	600	1.250	3,75	12	45,00	2117589
100	600	1.250	3,00	12	36,00	2117605
120	600	1.250	2,25	14	31,50	2127062

¹⁾ Lieferbar auf Anfrage

Einsatz in erdbebengefährdeten Gebieten

Der Verwendung von URSA XPS D N-III-L / D N-V-L und D N-VII-L Produkten in deutschen Erdbebengebieten ist bauaufsichtlich zugelassen, sodass die URSA XPS Platten entsprechend der allgemeinen Bauartgenehmigung Z-23.34-1493 in Erdbebenregionen eingesetzt werden dürfen. Besonders erdbebengefährdete Regionen liegen in der Kölner Bucht, im südlichen Rheingraben, südlich von Tübingen in der Schwäbischen Alb, im Vogtland sowie in großen Teilen der Alpenregion.

URSA XPS D N-VII-L

Extrem hochdruckbelastbare Extruderschaumplatten, geschäumt mit CO₂, Zellgas Luft

CE-Bezeichnungsschlüssel:

XPS-EN-13164-T1-CS(10Y)700-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2/1,5/50)250-WL(T)0,7-WD(V)3-FTCD1-TR100

Eigenschaften

- Kantenausbildung: Stufenfalz (L)
- Druckspannung bei 10% Stauchung nach DIN EN 826: 0,70 N/mm²
- Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D W/(m · K), EN 13164, 60-80 mm: 0,035; 100 mm: 0,036; 120 mm: 0,037
- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B W/(m · K), DIN 4108-4, 60-80 mm: 0,036; 100 mm: 0,037; 120 mm: 0,038

Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10

- DAA-dx / DUK-dx / DEO-dx / PW-dx / PB-dx

Verwendbarkeit nach allgemeiner Bauartgenehmigung

- Perimeterdämmung – Lastabtragende Gründungsplatte (Z-23.34-1493)¹⁾
- Perimeterdämmung – Anwendung im drückenden Wasser (Z-23.33-1264)²⁾
- Perimeterdämmung – Anwendung bei Bodenfeuchte und nichtstauendem Sickerwasser, mehrlagige Verlegung (Z-23.33-1264)³⁾
- Umkehrdach – Ausführung mit Begrünung (Z-23.31-1263)²⁾
- Umkehrdach – Ausführung mit Kiesschicht und wasserableitender Trennlage URSA SECO PRO INVERSO (Z-23.31-1263)²⁾

Einbaudicken: ¹⁾ einlagig: 60-120 mm; mehrlagig: 60-120 mm (max. dreilagig; max. Gesamtdicke 300 mm)

²⁾ nur einlagig: 60-120 mm

³⁾ 60-120 mm (mehrlagig bis 360 mm, Wand max. zweilagige Verlegung, Kellerfußboden max. dreilagige Verlegung)



Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Paket	Inhalt Pakete/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikelnummer
60	600	1.250	5,25	12	63,00	2112799
80	600	1.250	3,75	12	45,00	2122452
100	600	1.250	3,00	12	36,00	2122453
120	600	1.250	2,25	14	31,50	2138523

URSA XPS D N-III-PZ-I

Gewaffelte Extruderschaumplatten, geschäumt mit CO₂, Zellgas Luft

CE-Bezeichnungsschlüssel:

XPS-EN-13164-T1-CS(10\Y)300*-DS(70,90)-DTL(2)5-WL(T)3-TR200

*20-40 mm: 200 kPa

Eigenschaften

- Kantenausbildung: Gerade Kante (I)
- Gewaffelte Oberfläche
- Druckspannung bei 10% Stauchung nach DIN EN 826: 0,30 N/mm²
- Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D W/(m · K), EN 13164,
20 mm: 0,031; 30-60 mm: 0,033; 80 mm: 0,035; 100-120 mm: 0,036
- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B W/(m · K), DIN 4108-4,
20 mm: 0,032; 30-60 mm: 0,034; 80 mm: 0,036; 100-120 mm: 0,037

Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10

- WAP / WAS / WI / DEO-dm/dh / DI



Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Paket	Inhalt Pakete/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikelnummer
20	600	1.250	15,75	12	189,00	2135172
30	600	1.250	10,50	12	126,00	2127040
40	600	1.250	7,50	12	90,00	2127041
50	600	1.250	6,00	12	72,00	2127042
60	600	1.250	5,25	12	63,00	2127053
80	600	1.250	3,75	12	45,00	2127054
100	600	1.250	3,00	12	36,00	2127055
120	600	1.250	2,25	14	31,50	2127056

URSA XPS D N-III-PZ-I TWINS

Thermisch verbundene Extruderschaumplatte, gewaffelte Oberflächenstruktur, hohe Druckbelastbarkeit, geschäumt mit CO₂, Zellgas Luft

CE-Bezeichnungsschlüssel:

XPS-EN-13164-T1-CS(10\Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-WL(T)3-TR200

Eigenschaften

- Kantenausbildung: Gerade Kante (I)
- Gewaffelte Oberfläche
- Druckspannung bei 10 % Stauchung nach DIN EN 826: 0,30 N/mm²
- Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D W/(m · K), EN 13164,
120 - 180 mm: 0,033; 200 - 240 mm: 0,035
- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B W/(m · K), DIN 4108-4,
120 - 180 mm: 0,034; 200 - 240 mm: 0,036

Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10

- WAP / WAS / WI / DEO-dh / DI



Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Paket	Inhalt Pakete/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikelnummer
120 ¹⁾	600	1.250	2,25	14	31,50	2139950
140 ¹⁾	600	1.250	2,25	12	27,00	2139961
160	600	1.250	1,50	16	24,00	2139875
180	600	1.250	1,50	14	21,00	2139877
200	600	1.250	1,50	12	18,00	2139878
220 ¹⁾	600	1.250	1,50	12	18,00	2140769
240 ¹⁾	600	1.250	1,50	10	15,00	2140770

¹⁾ Lieferbar auf Anfrage
Dicken bis 300 mm auf Anfrage erhältlich

URSA XPS D N MRS PLUS Mauerrandstreifen

Gewaffelter Extuderschaumstreifen, geschäumt mit CO₂, Zellgas Luft,
Kantenausbildung: Gerade Kante (I)

CE-Bezeichnungsschlüssel:

XPS-EN-13164-T1-CS(10\Y)200-DS(70,90)-TR200

Eigenschaften

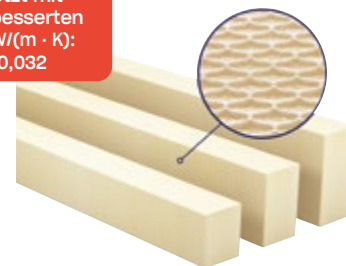
- Kantenausbildung: Gerade Kante (I)
- Gewaffelte Oberfläche
- Druckspannung bei 10% Stauchung nach DIN EN 826: 0,20 N/mm²
- Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D W/(m · K),
EN 13164, 120 - 200 mm: 0,031
- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B W/(m · K),
DIN 4108-4, 120 - 200 mm: 0,032

Anwendungsgebiete:

- Mauerrandstreifen als Wärmebrückendämmung im zweischaligen Mauerwerk

Hinweis: Kerndämmplatten nicht vergessen! (Seite 22)

NEU
Jetzt mit
verbesserten
 λ_B W/(m · K):
0,032



HOCHBAU

Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt lfm./Paket	Inhalt Pakete/Palette	Inhalt lfm./Palette	Artikel- nummer
120	80	1.250	31,25	6	187,50	2145125
140	80	1.250	25,00	6	150,00	2145126
160	80	1.250	18,75	6	112,50	2145127
180	80	1.250	18,75	6	112,50	2145128
200	80	1.250	18,75	6	112,50	2145129

UPGRADE

ECO

URSA XPS

Hochprozentig nachhaltig.

Jetzt mit **70% Recycling.**

Mit durchschnittlich

70%

Recyclinganteil!*



Produktvorteile

Hochprozentig nachhaltig

URSA XPS ECO Produkte werden mit durchschnittlich 70 % Recyclingmaterial* produziert und ist damit die nachhaltigste XPS-Dämmung. Unsere innovativen Dämmplatten vereinen bis zu 45 % externes Recycling mit bis zu 35 % internem Recycling.

Nachhaltig produziert - nachhaltig verpackt

Auch die Verpackungsfolie unserer URSA XPS ECO Produkte wurde mit Recyclinganteil produziert und leistet damit einen weiteren Beitrag zur Ressourcenschonung. URSA XPS ECO ist ein rundherum nachhaltiges Produkt.

100 % XPS Qualität, 70 % Recyclinganteil

URSA XPS ECO ist kreislauffähig und überzeugt durch einen hohen Recyclinganteil kombiniert mit unserer bewährten URSA XPS Qualität – Sehr gut wärmedämmend, unempfindlich gegen Feuchte und Kälte, langlebig, hoch druckfest sowie formstabil. Darüber ist es universell einsetzbar und leicht zu verarbeiten.

Perfekt für's Wohn- und Weltklima

Die Produkte der XPS ECO Serie bestehen zu durchschnittlich 70 % aus hochwertigen Recyclingrohstoffen. Das reduziert deutlich den Bedarf an wertvollen Ressourcen zur Herstellung des Primärrohstoffes für XPS – schon vor dem Einsatz am Bau.



Enthält hohen Recyclinganteil



Hoch druckfest



Wasserabweisend und somit unempfindlich gegen Feuchtigkeit



Frost-Tau-Wechselbeständig



Sehr gut wärmedämmend



Offiziell zugelassen



Langlebig und rückbaubar



Einfach handhabbar

URSA XPS ECO D N-III-PZ-I

Gewaffelte Extruderschaumplatten mit durchschnittlich 70 % Recyclinganteil* produziert, geschäumt mit CO₂, Zellgas Luft, Kantenausbildung: Gerade Kante (I)

CE-Bezeichnungsschlüssel:

XPS-EN-13164-T1-CS(10\Y)300*-DS(70,90)-DTL(2)5-WL(T)3-TR200

*20-40 mm: 200 kPa

Eigenschaften

- Kantenausbildung: Gerade Kante (I)
- Gewaffelte Oberfläche
- Druckspannung bei 10% Stauchung nach DIN EN 826: 0,30 N/mm²
- Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D W/(m · K), EN 13164, 20 mm: 0,031; 30-60 mm: 0,033; 80 mm: 0,035; 100-120 mm: 0,036
- Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_B W/(m · K), DIN 4108-4, 20 mm: 0,032; 30-60 mm: 0,034; 80 mm: 0,036; 100-120 mm: 0,037

Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10

- WAP / WAS / WI / DEO-dm/dh / DI



Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Paket	Inhalt Pakete/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikelnummer
20	600	1.250	15,75	12	189,00	2143001
30	600	1.250	10,50	12	126,00	2143003
40	600	1.250	7,50	12	90,00	2143004
50	600	1.250	6,00	12	72,00	2143005
60	600	1.250	5,25	12	63,00	2143006
80	600	1.250	3,75	12	45,00	2143007
100	600	1.250	3,00	12	36,00	2143008
120	600	1.250	2,25	14	31,50	2143010

*jährlich gemittelter Anteil an internem und externem Recycling in der Produktfamilie

Technische Daten der URSA XPS-Dämmstoffe nach DIN EN 13164

	D N-III-L	D N-III-L TWINS
Anwendungsgebiete nach DIN	DAA-dm/dh DUK-dh ¹⁾ DEO-dm/dh ⁵⁾ WZ, PW-dh ¹⁾ , PB-dh ¹⁾	DAA-dh DUK-dh DEO-dh WZ, PW-dh, PB-dh
Zusätzliche Anwendungsgebiete gemäß allgemeiner Bauartgenehmigung aBG / ETA***	<ul style="list-style-type: none"> • mehrlagige Perimeterdämmung bei Bodenfeuchte und nichtstauendem Sickerwasser • Perimeterdämmung im ständig drückenden Wasser • Perimeterdämmung unter lastabtragenden Gründungsplatten • Umkehrdach - Ausführung mit Begrünung • Umkehrdach - Ausführung mit Kiesschicht und wasserableitender Trennlage 	<ul style="list-style-type: none"> • Perimeterdämmung bei Bodenfeuchte und nichtstauendem Sickerwasser (statisch nicht tragend) • Perimeterdämmung im ständig drückenden Wasser (statisch nichttragend) • Umkehrdach - Ausführung mit Begrünung • Umkehrdach - Ausführung mit Kiesschicht und wasserableitender Trennlage
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_b in W/(m · K)*	30 - 60 mm : 0,034 80 mm: 0,036 100 - 120 mm 0,037 140 - 160 mm 0,038	120 - 180 mm: 0,034 200 - 240 mm: 0,036 260 - 400 mm: 0,037
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_D in W/(m · K)	30 - 60 mm : 0,033 80 mm: 0,035 100 - 120 mm 0,036 140 - 160 mm 0,037	120 - 180 mm: 0,033 200 - 240 mm: 0,035 260 - 400 mm: 0,036
Druckspannung bei 10 % Stauchung oder Druckfestigkeit	CS(10/Y)300 ⁴⁾ 300 kPa ^{1) 6)}	CS(10/Y)300 300 kPa
Kriechverhalten (Stauchung < 2 % nach 50 Jahren)	CC(2/1,5/50)130 130 kPa ¹⁾	-- --
Bemessungswert der Druckspannung f_{cd} unter Gründungsplatten	einlagige Verlegung 50- 160 mm: 185 kPa mehrlagige Verlegung 50-120mm: 165 kPa ³⁾	--
Brandverhalten	E	E
Dicken-Toleranzklasse	T1	
Dimensionsstabilität bei 70 °C und 90 % rel. Luftfeucht	DS(70,90) ≤ 5 %	DS(70,90) ≤ 5 %
Dimensionsänderung bei 0,04 N/mm ² und 70 °C	DLT(2)5 ≤ 5 %	DLT(2)5 ≤ 5 %
Langzeitige Wasseraufnahme	WL(T)0,7 ≤ 0,7 %	WL(T)0,7 ≤ 0,7 %
Wasseraufnahme durch Diffusion	WD(V)3	WD(V)3
Widerstandsfähigkeit gegen Frost-Tau-Wechselbeanspruchung (maximale Wasseraufnahme)	FTCD1 ≤ 1,0%	FTCD1 ≤ 1,0%
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	80-250	80-250
Linearer Ausdehnungskoeffizient	0,07 mm/(m · K)	0,07 mm/(m · K)
Anwendungsgrenztemperatur**	-50 bis +70 °C	-50 bis +70 °C
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR 100 ¹⁾ ≥ 100 kPa	TR 150 ≥ 150 kPa

Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10

DAD

Außendämmung von Dach oder Decke, vor Bewitterung geschützt, Dämmung unter Deckungen

DAA**

Außendämmung von Dach oder Decke, vor Bewitterung geschützt, Dämmung unter Abdichtungen

DUK

Außendämmung des Daches, der Bewitterung ausgesetzt (Umkehrdach)

DEO

Innendämmung der Decke oder Bodenplatte (oberseitig) unter Estrich ohne Schallschutzanforderungen

DI

Innendämmung der Decke (unterseitig) oder des Daches; Dämmung unter den Sparren / Tragkonstruktion; abgehängte Decken usw.

WAP

Außendämmung der Wand unter Putz (z.B. als Wärmebrückendämmung und Sockeldämmung)

dm: Anwendungsgebiete mit mittlerer Druckbelastbarkeit; 200kPa
dh: Anwendungsgebiete mit hoher Druckbelastbarkeit; 300 kPa
ds: Anwendungsgebiete mit sehr hoher Druckbelastbarkeit; 500 kPa
dx: Anwendungsgebiete mit extrem hoher Druckbelastbarkeit; 700 kPa

** Hinweis: XPS-Platten verformen sich bei hoher Temperatureinwirkung irreversibel. Empfehlung: Lagerung nicht mit dunklen Folien, Verlegung nicht auf aufgeheizten Oberflächen. Bei Anwendung im Flachdach kann die Dämmschicht oberhalb, z. B. durch eine Kiesschicht, geschützt werden. In der Anwendung Perimeter Wand sollten Baugruben rasch verfüllt werden.

D N-V-L	D N-VII-L	D N-III-PZ-I / ECO D N-III-PZ-I	D N-III-PZ-I TWINS	Norm
DAA-ds DUK-ds DEO-ds PW-ds, PB-ds	DAA-dx DUK-dx DEO-dx PW-dx, PB-dx	WAP WAS WI DI DEO-dm/dh ⁴⁾	WAP WAS WI DI DEO-dh	DIN 4108-10
<ul style="list-style-type: none"> • mehrlagige Perimeterdämmung bei Bodenfeuchte & nicht-stauendem Sickerwasser • Perimeterdämmung im ständig drückenden Wasser • Perimeterdämmung unter last-abtragenden Gründungsplatten • Umkehrdach - Ausführung mit Begrünung • Umkehrdach - Ausführung mit Kiesschicht und wasserableitender Trennlage 	<ul style="list-style-type: none"> • mehrlagige Perimeterdämmung bei Boden feuchte und nicht-stauendem Sickerwasser • Perimeterdämmung im ständig drückenden Wasser • Perimeterdämmung unter lastabtragenden Gründungsplatten • Umkehrdach - Ausführung mit Begrünung • Umkehrdach - Ausführung mit Kiesschicht und wasserableitender Trennlage 			gemäß allgemeiner Bauartgenehmigung aBG
50 - 60 mm: 0,035 80 mm: 0,037 100 - 120 mm: 0,038	60-80 mm: 0,036 100 mm: 0,037 120 mm: 0,038	20 mm: 0,032 30 - 60 mm: 0,034 80 mm: 0,036 100 - 120 mm: 0,037	120 - 180 mm: 0,034 200 - 240 mm: 0,036	DIN 4108-4
50 - 60 mm: 0,034 80 mm: 0,036 100 - 120 mm: 0,037	60-80 mm: 0,035 100 mm: 0,036 120 mm: 0,037	20 mm: 0,031 30 - 60 mm: 0,033 80 mm: 0,035 100 - 120 mm: 0,036	120 - 180 mm: 0,033 200 - 240 mm: 0,035	DIN EN 13 164
CS(10/Y)500	CS(10/Y)700	CS(10/Y)300	CS(10/Y)300	DIN EN 826
500 kPa	700 kPa	300 kPa ⁵⁾	300 kPa	
CC(2/1,5/50)180	CC(2/1,5/50)250	--	--	DIN EN 1606
180 kPa	250 kPa	--	--	
einlagige Verlegung 255 kPa mehrlagige Verlegung 230 kPa ³⁾	einlagige Verlegung 340 kPa mehrlagige Verlegung 300 kPa ³⁾	--	--	gemäß aBG Z-23.34-1493
E	E	E	E	DIN EN 13 501-1
T1	T1	T1		DIN EN 823
DS(70,90)	DS(70,90)	DS(70,90)	DS(70,90)	DIN EN 1604
≤ 5 %	≤ 5 %	≤ 5 %	≤ 5 %	
DLT(2)5	DLT(2)5	DLT(2)5	DLT(2)5	DIN EN 1605
≤ 5 %	≤ 5 %	≤ 5 %	≤ 5 %	
WL(T)0,7	WL(T)0,7	WL(T)3	WL(T)3	DIN EN ISO 16535
≤ 0,7 %	≤ 0,7 %	≤ 3,0 %	≤ 3,0 %	
WD(V)3	WD(V)3	--	--	DIN EN ISO 16536
FTCD1	FTCD1	--	--	
≤ 1,0%	≤ 1,0%	--	--	DIN EN 12091
80-250	80-250	80-250	80-250	DIN EN 12086
0,07 mm/(m · K)	0,07 mm/(m · K)	0,07 mm/(m · K)	0,07 mm/(m · K)	--
-50 bis +70 °C	-50 bis +70 °C	-50 bis +70 °C	-50 bis +70 °C	--
TR 100 ≥ 100 kPa	TR 100 ≥ 100 kPa	TR 200 ≥ 200 kPa	TR 200 ≥ 200 kPa	DIN EN 1607

WAS

Außendämmung der Wand im Spritzwasserbereich auch mit teilweiser Einbindung ins Erdreich

WZ

Dämmung von zweischaligen Wänden

WI

Innendämmung der Wand

PW

Außenliegende Wärmedämmung von Wänden gegen Erdreich (außerhalb der Abdichtung)

* Bei nichtgenormten Anwendungen gelten die Bemessungswerte der Wärmeleitfähigkeit der allgem. Bauartgenehmigungen Z-23.34-1493; Z-23.33-1264; Z-23.31-1263

*** Bemessungswerte und Hinweise zur Ausführung für Sonderanwendungen können Sie den genannten Bauartgenehmigungen auf www.ursa.de entnehmen.

PB

Außenliegende Wärmedämmung unter der Bodenplatte gegen Erdreich (außerhalb der Abdichtung)

¹⁾ Dicken: 50-160 mm

²⁾ Dicken: 50-160 mm

³⁾ Bei mehrlagiger Verlegung in den Dicken 50 - 120 mm bis maximal 3 Lagen bis maximal 300 mm

⁴⁾ 20-40 mm: 200 kPa

⁵⁾ 30-40 mm: 200 kPa

ETA: Europäische technische Zulassung
aBG : Allgemeine Bauartgenehmigung

Die Elektronenrasteraufnahme zeigt das homogene und geschlossene Zellgefüge der URSA XPS Dämmstoffe.

URSA XPS Dämmstoffe nach DIN EN 13164

Alle URSA XPS Produkte werden nach der europäischen Norm DIN EN 13164 „Werkmäßig hergestellte Produkte aus extrudiertem Polystyrolschaum (XPS)“ hergestellt, geprüft und gekennzeichnet. Die Konformität der URSA Produkte mit den Anforderungen der Produktnorm ist nach DIN EN 13172 nachgewiesen und berechtigt zur CE-Kennzeichnung.

Die Einhaltung der nationalen Anforderungen wird durch das Otto-Graf Institut (MPA) in Stuttgart güteüberwacht.

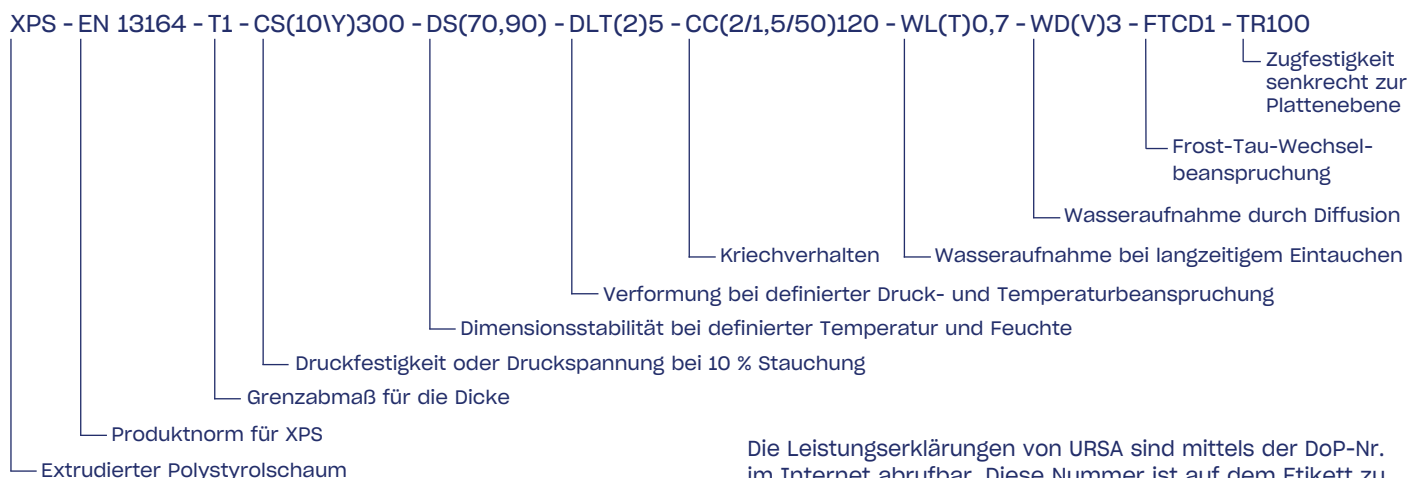
URSA XPS Dämmstoffe nach Europäisch Technischer Bewertung (ETA)

In einer ETA (European Technical Assessment) werden alle wesentlichen Leistungsmerkmale eines Bauproduktes eines Herstellers erfasst. Es handelt sich hierbei um ein europäisches Dokument. Auf dieser Grundlage lassen sich sogenannte Bauartgenehmigungen erstellen, die national gelten, und in denen die Verwendbarkeit für eine nicht genormte Anwendung beschrieben wird. Für die Produkte URSA XPS N-III-L, N-V-L und N-VII-L gilt die ETA 19/0118, und für die Produkte URSA XPS N-III-L TWINS die ETA 18/0618.

CE Bezeichnungsschlüssel

Die Anwendungsmöglichkeiten des Dämmstoffes ergeben sich aus den zusätzlichen Angaben zu den Produkteigenschaften. Diese Eigenschaften sind in einem Bezeichnungsschlüssel dargestellt. Der Bezeichnungsschlüssel ist Bestandteil der CE-Kennzeichnung.

Beispiel: URSA XPS D N-III-L, z.B. für die Anwendung als Dämmstoff im Perimeterdämmbereich (Anwendungsgebiete PW-dh/ PB-dh nach DIN 4108-10)



Erläuterung zum Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ_b :
Der Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ nach DIN 4108-4 ergibt sich aus dem Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_0 (siehe Etikett) x 1,03 bzw. mindestens einem Zuschlag von 0,001 [W/(m·K)].

Die Leistungserklärungen von URSA sind mittels der DoP-Nr. im Internet abrufbar. Diese Nummer ist auf dem Etikett zu finden. Öffnen Sie die Website <http://dop.ursa-insulation.com/> und geben die DoP-Nummer vollständig und ohne Leerzeichen (z.B. 49XPSN3013071) in das vorgegebene Feld ein. Drücken Sie „Query“. Die Leistungserklärung steht Ihnen im PDF-Format zum Download bereit. Anschließend wählen Sie die gewünschte Sprache auf dem Deckblatt im Dokument an. Die gültige Leistungserklärung für das Produkt wird Ihnen angezeigt.

URSA XPS wird umweltfreundlich hergestellt.

URSA XPS ist die registrierte Marke für den gelben plattenförmigen Hochleistungsdämmstoff aus extrudiertem Polystyrol von URSA. Die Extruderschaumplatten URSA XPS N (Natur) werden umweltfreundlich ausschließlich mit CO₂ geschäumt und enthalten als Zellgas Luft.



URSA XPS D N-III L			
Thickness 100	Thermal conductivity 0,036	Thermal resistance 2,75	Reaction to fire E
CE URSA XPS D N-III DoP-No.: 48XPSDN319091 http://idop.ursa-insulation.com EN 13164:2012+A1:2015 Factory made extruded polystyrene (XPS) foam products Thermal insulation for Buildings T1-C5(10/Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2)1,5(50)120-WL(T)0,7-WD(V)3-FTCD1 ETA-19/0118 Extruded Polystyrene foam boards as load bearing layer and/or thermal insulation outside the water proofing.			
URSA Deutschland GmbH, Carl-Friedrich-Benz-Str. 46-48, 04509 Delitzsch www.ursa.de IEU -T1-C5(10/Y)300-DS(70,90)-DLT(2)5-CC(2)1,5(50)120-WL(T)0,7-WD(V)3-FTCD1 IDEI Anwendung nach DIN 4108-10: DAA-dh,DEO-dh,DUK-dh,WZ,PS-dh,PW-dh Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit gemäss DIN 4108-4: 0,037 [W/(m·K)] Verwendbarkeit nach allgemeiner Bauartgenehmigung: Perimeterdämmung Z-23.33-1264 Mehrlagige Verlegung bei Bodenfeuchte und nichtstauendem Sickerwasser Einlagige Verlegung im drückenden Wasser und aufstauendem Sickerwasser Lastabtragende Gründungsplatte Z-23.34-1493 Wärmedämmsystem Umkehrdach Z-23.31-1263 Ausführung begrenzt Ausführung befestigt mit wasserabweisender Trennlage IDH λ_0 = 0,036 [W/(m·K)] gemäss SIA 279 RF 3(x) (AT) Produktart: XPS-G30 nach ÖNORM B6000			
2127037		Length [mm] 1250	Width [mm] 600
		Piece(s) 4	Surface [m] 3,00

Beispiel Etikett: URSA XPS D N-III-L

Eigenschaften

URSA XPS gibt es als Plattenprodukte in verschiedenen Dicken und mit unterschiedlichen Kantenausbildungen sowie vielfältigen Oberflächenqualitäten.

- Dauerhaft niedrige Bemessungswerte der Wärmeleitfähigkeit zwischen 0,032 und 0,038 W/(m · K)
- Hohe Nenn- und Dauerdruckfestigkeit
- Geschlossenes Zellgefüge und dichte Oberfläche
- Sehr niedrige Wasseraufnahme und keine Kapillarität
- Verrottungsbeständiger Dämmstoff

Qualitäts-, Umwelt- und Energiemanagement

Mit unserer Qualitätspolitik verfolgen wir vor allem eine hohe Kundenzufriedenheit. Um dies dauerhaft zu ermöglichen, ist die URSA Deutschland GmbH nach DIN EN ISO 9001 „Qualitätsmanagement“ zertifiziert. URSA Produkte werden besonders Umwelt und Ressourcen schonend hergestellt. Der gesamte Produktionsprozess ist nach DIN EN ISO 14001 „Umweltmanagement“ und DIN EN ISO 50001 „Energiemanagement“ zertifiziert.

Umwelt

URSA XPS N wird ausschließlich umweltfreundlich mit CO₂ geschäumt und enthält als Zellgas Luft. Die Herstellung erfolgt unter hohem Einsatz von Recyclingmaterial. URSA XPS ist ein HBCD-freies Produkt.

Klimaschutz

URSA Dämmstoffe haben besonders niedrige Wärmeleitfähigkeiten und eignen sich daher besonders als Wärmedämmstoffe im Hochbau. Mit ihrem Einsatz wird der Energiebedarf der Gebäude dauerhaft gesenkt. Damit tragen unsere Dämmstoffe aktiv zum Klimaschutz bei.

Nachhaltigkeit

URSA Produkte zeichnen sich durch eine positive Energie- und Umweltbilanz aus. Sie sparen ein Vielfaches der Energie bzw. des CO₂ im Lebenszyklus ein, als für Produktion, Logistik, Einbau und Entsorgung benötigt wird bzw. entsteht. URSA Dämmstoffe sind für den Einsatz in nachhaltigen Gebäuden besonders geeignet.



URSA AIR





URSA AIR – Mehr Energieeffizienz und hoher Wohnkomfort

URSA AIR Lüftungskanäle bieten eine neue Lösung, die Effizienz von Lüftungsanlagen auf ein Höchstmaß zu verbessern und den Komfort in Gebäuden zu erhöhen. Aus URSA AIR Mineralwolle-Platten werden in nur einem Arbeitsschritt Lüftungskanal und Dämmung hergestellt. Im Ergebnis entsteht ein wärmegeprägter Lüftungskanal mit ausgezeichnetem Schallschutz, hoher Druckdichtheit und maximaler Hygiene. Die Lüftungskanäle lassen sich vor Ort schnell und kosteneffizient herstellen. Mit URSA AIR beginnt die leise Zukunft moderner Lüftungstechnik.

Jetzt mit InCare-Technologie

URSA InCare ist eine Technologie, bei der Kupferionen in die Mineralwolle der URSA AIR-Produkte eingebracht werden, um die Innenflächen von Lüftungskanälen dauerhaft vor mikrobieller Belastung zu schützen. Studien ergaben: bis zu 99,99 % Reduktion von Bakterien und Viren auf den inneren Oberflächen – inklusive menschlicher Coronaviren.

Wesentliche Vorteile:

- Längerer Gesundheitsschutz – InCare wirkt über die gesamte Lebensdauer des Produkts.
- Erhöhte Hygienestandards in Klimaanlage und Lüftungssystemen.
- Keine Zusatzwartung nötig, mit Blick auf die mikrobielle Inaktivierung.



Sehr gut
schalldämmend



Optimaler
Wärmeschutz



Perfektes
Dichtheitsniveau



Nichtbrennbar



Maximal
hygienisch



Einfache
Verarbeitung

Die Produkte auf einen Blick

Lüftungskanäle

URSA AIR Zero A2

Lüftungskanalbau Montage

URSA AIR GLUE Flüssigklebstoff

URSA AIR TAPE Alu-Klebeband

URSA AIR Verstärkungsprofil

URSA AIR Anschlussprofil KF 30

URSA AIR Eckwinkel KF 20

URSA AIR Schraubklemme CD

Lüftungskanalbau Zubehör

URSA AIR TOOL BOX Schneidewerkzeug-Box

URSA AIR TOOL BLADES Eratzklingen Schneidewerkzeug

URSA AIR KNIFE (Spezial Cutter Messer)

URSA AIR CUTTING HELP (Schneidehilfe)



URSA AIR Zero A2

Dämmplatten aus hoch verdichteter Mineralwolle mit verstärkter Aluminium-Kaschierung an der Außenseite und einem mikro-perforierten Mineralgewebe innenseitig

CE-Bezeichnungsschlüssel Zero A2 in 25 mm: MW-EN-14303-T5-MV1-AW 0,55

CE-Bezeichnungsschlüssel Zero A2 in 40 mm: MW-EN-14303-T5-MV1-AW 0,80

Eigenschaften

- nichtbrennbar (Euroklasse A2-s1,d0 nach DIN EN 13501-1)
- Wärmeleitfähigkeit λ 0,032 W/(m · K) bei 10°C
- Schallabsorption (α_w) 0,55 / 0,8 nach DIN EN 13403
- Dichtheitsklasse D
- VDI 6022 geprüft

Anwendungsgebiete

- Lüftungsleitungen gemäß DIN EN 13403

URSA AIR Zero A2

URSA AIR	Dicke mm	Breite mm	Länge mm	Inhalt m ² /Paket	Inhalt Pakete/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikel- nummer
Zero A2	25	1.200	3.000	21,60	7	151,20	2137575
Zero A2 ¹⁾	40	1.200	3.000			104,40	2140119

¹⁾ Lieferbar auf Anfrage

URSA AIR Aluminiumklebeband

Das Aluminiumklebeband dient zur dauerhaften Herstellung eines Kanalteils sowie zur Verbindung einzelner Kanalteile miteinander. Das Klebeband stellt die dauerhafte Luft- und Dampfdichtheit an den Verbindungsstellen her. Das Klebeband wird auch zur Reparatur von Schäden an der äußeren Aluminiumkaschierung eingesetzt.
Rolle: 75 mm x 50 lfm



URSA AIR Tape (Alu-Klebeband)

Breite mm	Inhalt lfm/Rolle	Inhalt lfm/Karton	Rollen Karton	Kartons/ Palette	Artikelnummer
75	50	900	18	40	7043075

URSA AIR Flüssigklebstoff

Mit dem Kleb- und Dichtstoff werden die Schnittflächen der Dämmplatten und die Verbindungen der Kanalteile miteinander verklebt. Der Flüssigklebstoff wird auch für den Anschluss des Flansches und zum Einkleben von Einbauteilen z. B. Tellerventilen verwendet.

Schlauchbeutel: 600 ml



URSA AIR Glue (Flüssigklebstoff)

Verpackung	Inhalt ml	Inhalt l/Karton	Stück/ Karton	Kartons/ Palette	Artikelnummer
Schlauchbeutel	600	6,6	11	40	7042156

URSA AIR Profile + Zubehör

Der URSA AIR Anschlussflansch stellt die Verbindung zu Standardkomponenten wie z. B. Brandschutzklappen oder Lüftungsgeräten her. Der Flansch besteht aus einem speziell auf die URSA AIR Dämmplatten abgestimmten Rahmenprofil sowie standardisierten Eckwinkeln und Schraubklemmen.

Das URSA AIR Verstärkungsprofil wird in Abhängigkeit der Kanalgröße und des Kanaldruckes eingesetzt (siehe Handbuch). Es kann gleichzeitig zur Abhängung des Kanals genutzt werden.



URSA AIR Profile und Zubehör

URSA AIR	Verpackung	Länge mm	Stück/ Bund	lfm/ Bund	Bund/ Palette	Artikelnummer
Anschlussprofil KF 30	Bund Profile	3.000	10	30	20	7042093
Verstärkungsprofil 50 mm	Bund Profile	3.000	50	150	–	7042687
URSA AIR	Verpackung	Stück/ Karton		Kartons/ Palette	Artikelnummer	
Eckwinkel KF 20	Karton	50		160	7042116	
Schraubklemme CD	Karton	50		160	7042117	



URSA AIR Werkzeuge

Schneidewerkzeug-Box	Anzahl	Stück/Karton	Artikelnummer
URSA AIR Tool Box	1	1	7041323



Ersatzklingen Schneidewerkzeug	Anzahl	Stück/Karton	Artikelnummer
URSA AIR Tool Blades	1	1	7041324

Spezial Cutter Messer	Anzahl	Stück/Karton	Artikelnummer
URSA AIR Knife	1	12	7041357



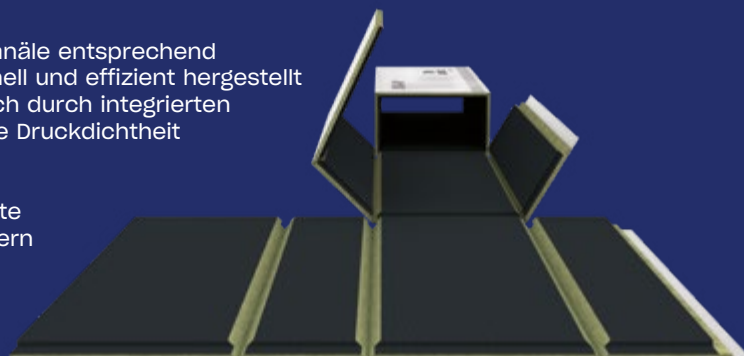
Schneidehilfe	Anzahl	Stück/Karton	Artikelnummer
URSA AIR Cutting HELP	1	1	7042593

Technische Daten			AIR Zero A2	Einheit	Norm
Brandverhalten Euro-Klasse			nichtbrennbar A2-s1,d0		DIN EN 13501-1
Glimmverhalten		Baustoff	glimmt nicht		DIN 4102-1
Wärmeleitfähigkeit	Lambda (λ90/90)	10°C	0,032	W/(m · K)	DIN EN 12667 DIN EN 12939
		24°C	0,034	W/(m · K)	
		40°C	0,036	W/(m · K)	
		60°C	0,038	W/(m · K)	
Dickentoleranzklasse			T5		DIN EN 14303
Wasserdampf- diffusion	Wasserdampf-Diffusionswiderstand (MV1)		100 (Kaschierung)	m	DIN EN 12087
	Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl (μ)		1 (Mineralwolle)		DIN EN 12087
	Wasserdampf-Diffusionsdurchlasswiderstand (Z)		> 140	m² · h · Pa/mg	DIN EN 12086
Akustikverhalten	Bewertete Schallabsorption (α _w)		25 mm: 0,55 40 mm: 0,80		DIN EN 13403 DIN EN 13403
Anwendungsgrenz- temperatur	max. Lufttemperatur im Inneren		90	°C	DIN EN 13403
Luftdichtheitsklasse			Klasse D		DIN EN 13403
Luftfeuchtigkeit	max. zul. rel. Luftfeuchte		80	%	
Rauheit	Rohrreibungszahl λ		0,0195		
Flächengewicht			ca. 2,0	kg/m²	

URSA AIR – Lüftungskanal und Dämmung in einem Arbeitsschritt

Mit den URSA AIR Dämmplatten können Lüftungskanäle entsprechend den örtlichen Gegebenheiten in einem Schritt schnell und effizient hergestellt werden. Lüftungskanäle aus URSA AIR zeichnen sich durch integrierten Wärmeschutz, ausgezeichneten Schallschutz, hohe Druckdichtheit und maximale Hygiene aus.

Die mehrschichtig aufgebaute URSA AIR Dämmplatte besteht aus einem hochwirksamen Mineralwolle-Kern und ist beidseitig beschichtet.

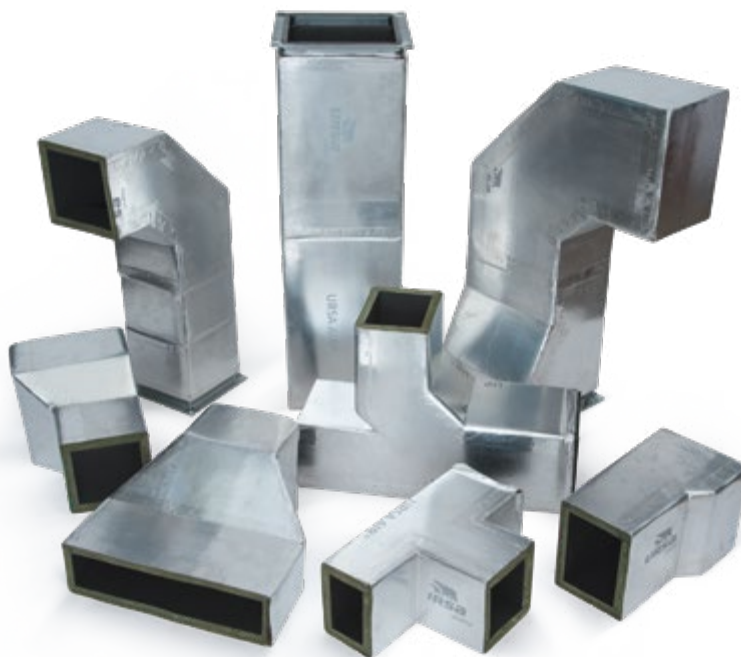


Beispiel Etikett: URSA AIR

		URSA Ibérica Aislantes, S.A. Ctra. Vilarrodona km 6,7 43810 El Pla de Santa Maria ESPAÑA Nº DOP: 34AIR32GTA216091 http://dop.ursa-insulation.com EN14303:2009 URSA AIR ZERO A2 MW-EN 14303 - T5 - MV1	
Euroklasse innen- u. Aussenseite	Länge x Breite (m)	λ	
A2-s1,d0	3.000 x 1.200	°C	W/mK
Dicke (mm)	m ² / VE	10	0.032
25	m ² VE	24	0.034
	21.60 6	40	0.036
		60	0.038
		URSA AIR ZERO A2 innen: Aluminiumkaschierung aussen: Mineralgewebe	
			
170410 A10:44 8829		CODE 2137575	

Die Leistungserklärungen von URSA sind mittels der DoP-Nr. im Internet abrufbar.

Öffnen Sie die Website <https://dop.ursa.com/> und geben die DoP-Nummer vollständig und ohne Leerzeichen (z.B. 49XPSN3013071) in das vorgegebene Feld ein. Drücken Sie „Query“. Die Leistungserklärung steht Ihnen im PDF-Format zum Download bereit. Anschließend wählen Sie die gewünschte Sprache auf dem Deckblatt im Dokument an. Die gültige Leistungserklärung für das Produkt wird Ihnen angezeigt.



URSA SECO





URSA SECO – Damit Dämmung ihr volles Potenzial entfaltet.

URSA SECO umfasst Systemkomponenten, die speziell zur Optimierung der Wärmeschutzfunktion moderner Steildachkonstruktionen entwickelt wurden. In Verbindung mit URSA Mineralwollgedämmstoffen entstehen Komplettlösungen für zahlreiche Ausführungsvarianten, die die Anforderungen an Wärme-, Feuchteschutz und Luftdichtheit nach Gebäudeenergiegesetz und DIN 4108 zuverlässig erfüllen und so für energieeffiziente und dauerhaft funktionssichere Dächer sorgen.

Systemkomponenten für den Hochbau

Dampfbremsen / Konvektionssperren

URSA SECO SDV PLUS
URSA SECO SD 2
URSA SECO SD 100

Unterspann- / Unterdeck- / Schalungsbahn

URSA SECO SD 0,025

Klebebänder

URSA SECO KA
URSA SECO KP

Dichtklebstoffe

URSA SECO DKS

Trennlage Umkehrdach

URSA SECO PRO INVERSO



Besonders wirtschaftlich



Harmonisieren
perfekt mit URSA
Dämmstoffen



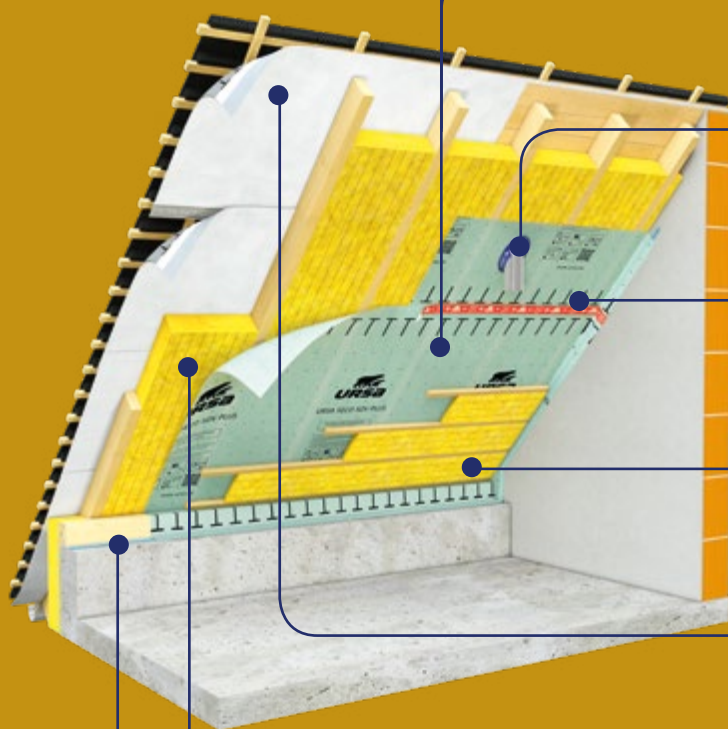
Einfache
Verarbeitung



Sehr
leistungsfähig

Die Vorteile von Steildachsystemen mit URSA SECO liegen auf der Hand:

- Wärmeschutz für ein angenehmes Wohnklima im Winter/Sommer
- Senkung des Energieverbrauchs und der Energiekosten
- Schutz vor Bauschäden und Schimmelpilzen
- Wertsteigerung der Immobilie
- Reduzierung von CO₂-Emissionen und Beitrag zum Klimaschutz



Dampfbremse
URSA SECO SDV PLUS



Dampfbremse
URSA SECO SD 2



Dampfbremse
URSA SECO SD 100



Haftklebeband
URSA SECO KA



Haftklebeband
URSA SECO KP



URSA Unter sparren filz
USF 35 PLUS



Unterdeck- und
Schalungsbahn
URSA SECO SD 0,025



URSA Spannfalz
SF 35



URSA Spannfalz
SF 35 PLUS
SF 32 PLUS



Dichtklebstoff
URSA SECO DKS

URSA SECO SDV PLUS; URSA SECO SD 2; URSA SECO SD 100

Dampfbremse und Konvektionssperre

Eigenschaften

SECO SDV PLUS:

- Feuchtevariabel, $0,2 \leq s_d$ -Wert ≤ 20 m
- Hochreißfest, PA-Folie einseitig mit PP-Vlies kaschiert
- Hellgrün, transluzent
- Schneid- und Verlegehilfe (Strichmarkierung)

URSA SECO SD 2:

- Diffusionshemmend, s_d -Wert ca. 2 m
- Hochreißfest durch 2-lagiges PP-Vlies, copolymerbeschichtet
- Weiß, transluzent
- Schneid- und Verlegehilfe (Strichmarkierung)

URSA SECO SD 100:

- Diffusionshemmend, s_d -Wert ≥ 100 m
- Hohe mechanische Belastbarkeit, PE-Folie
- Milchig weiß, transluzent, regeneratfrei

- Luftdicht in der Fläche
- CE geprüft nach DIN EN 13984

Anwendungsgebiete

Als Dampfbremse und Konvektionssperre nach DIN 4108, Teil 3 und Teil 7

URSA SECO SDV PLUS*:

- Steildach (Neubau und Renodach)
- Oberste Geschossdecke
- Holzrahmen- und Holztafelbauweise
- Flachdach in Holzbauweise

URSA SECO SD 2:

- Steildach (Neubau und Renodach)
- Oberste Geschossdecke
- Holzrahmen- und Holztafelbauweise

URSA SECO SD 100:

- Steildach
- Oberste Geschossdecke
- Holzrahmen- und Holztafelbauweise

* bauaufsichtlich zugelassen (Europäisch Technische Bewertung ETA-23/0511) gemäß DIN 68800-2 für Dächer in Holzbauweise ohne Belüftung und mit dampfdichter Deckung



SDV PLUS

Bauaufsichtlich
zugelassen
nach
DIN 68800-2



SD 2



SD 100



URSA SECO SDV PLUS

Breite m	Länge m	Inhalt m ² /Rolle	Anzahl Rollen/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikel- nummer
1,50	20,00	30,00	63	1.890	7043158
1,50	40,00	60,00	42	2.520	7043159

URSA SECO SD 2

Breite m	Länge m	Inhalt m ² /Rolle	Anzahl Rollen/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikel- nummer
1,50	50,00	75,00	20	1.500	7040912

URSA SECO SD 100

Breite m	Länge m	Inhalt m ² /Rolle	Anzahl Rollen/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikel- nummer
2,00	12,50	25,00	114	2.850	7042179
2,00	25,00	50,00	100	5.000	7042956
4,00	25,00	100,00	46	4.600	7038469

¹⁾ Lieferbar auf Anfrage

URSA SECO SD 0,025

Unterspann-, Unterdeck- und Schalungsbahn mit selbstklebender Überlappung (UDB-A, USB-A)

Eigenschaften:

- Diffusionsoffen, s_d -Wert ca. 0,025 m
- Hochreißfest durch 2-lagiges PE-HD & PP-Vlies
- Winddicht durch selbstklebende integrierte Überlappung
- Verlegehilfe (Strichmarkierung)
- Resistent gegen tensidfreie Holzschutzmittel
- Berührung mit anderen Stoffen unproblematisch

Anwendungsgebiete:

Als Unterspann-, Unterdeck- und Schalungsbahn für Dacheindeckungen und Wände gemäß EN 13859-1/-2, entspricht dem ZVDH-Produktdatenblatt Unterdeckbahn UDB / Unterspannbahn USB und ist geeignet für Behelfsdeckung

- Steildach (Vollsparrendämmung)
- Holzrahmen- und Holztafelbauweise
- vorgehängte hinterlüftete Fassade



Breite m	Länge m	Inhalt m²/Rolle	Anzahl Rollen/Palette	Inhalt m²/Palette	Artikel- nummer
1,50	50,00	75,00	24	1.800	7042777

URSA SECO KA

Universalklebeband

Eigenschaften

- Dehnfähig, geschützt vor Überdehnung durch Polyester-Diagonallege
- Extrem hohe Klebekraft auf trockenen, staub- und fettfreien Oberflächen
- Hohe Anfangshaftung (Tack)
- Erfüllt die Anforderungen an die Dauerhaftigkeit von Klebeverbindungen nach DIN 4108-11
- Lösemittelfreier Reinacrylatkleber; Emicode EC 1 PLUS
- Temperaturbeständigkeit von -40 °C bis +100 °C
- Verarbeitungsfähig ab +5 °C
- Einseitig klebend
- Freibewitterung 6 Monate

Anwendungsgebiete

Für den luftdichten Anschluss von Dampfbremsen an angrenzende Bauteile und Durchdringungen mit glatter Oberfläche nach DIN 4108 Teil 7

- Steildach (Neubau und Renodach) und oberste Geschossdecke
- Holzrahmen- und Holztafelbauweise
- Vorsatzschale innen

Geeignet zur Verklebung der senkrechten Überlappungen der URSA SECO SD 0,025 Unterdeck- und Schalungsbahnen (Vermeidung von stehendem Wasser) und als Zubehör für Behelfsdeckung gemäß ZVDH-Richtlinie



Breite mm	Inhalt m/Rolle	Inhalt m/Karton	Anzahl Rollen/Karton	Anzahl Kartons/Palette	Artikel- nummer
60	25	250,00	10	42	7038591

URSA SECO KP

Klebeband

Eigenschaften

- Einseitig klebendes Band auf Spezialpapier mit PE-Schutzbeschichtung
- Extrem hohe Klebekraft auf trockenen, staub- und fettfreien Oberflächen
- Hohe Anfangshaftung (Tack)
- Erfüllt die Anforderungen an die Dauerhaftigkeit von Klebeverbindungen nach DIN 4108-11
- Lösemittelfreier Reinacrylatkleber, Emicode EC 1 PLUS
- Temperaturbeständigkeit von -40 °C bis +100 °C
- Verarbeitungsfähig ab +5 °C

Anwendungsgebiete

Für die luftdichte Verklebung der Überlappungen der Dampfbremsen nach DIN 4108 Teil 7

- Steildach (Neubau und Renodach) und oberste Geschossdecke
- Holzrahmen- und Holztafelbauweise
- Vorsatzschale innen



Breite mm	Inhalt m/Rolle	Inhalt m/Karton	Anzahl Rollen/Karton	Anzahl Kartons/Palette	Artikelnummer
60	40	320,00	8	48	7038606

URSA SECO DKS

Dichtklebstoff

Eigenschaften

- Dauerhaft elastisch, selbstklebend (gelöste Verbindungen lassen sich wieder fügen)
- Erfüllt DIN 4108-11
- Verarbeitung ohne Anpresslatte
- Frostbeständigkeit bis -30 °C
- Verarbeitungsfähig ab -5 °C
- Leicht zu verarbeiten
- Breites Haftungsspektrum an unterschiedlichen Bauwerkstoffen und PE-Folien; keine Korrosion zu Metallen
- Lösemittelfrei, Emicode EC 1 PLUS

Anwendungsgebiete

Für den luftdichten Anschluss von Dampfbremsen an angrenzende Bauteile und Durchdringungen nach DIN 4108 Teil 7

- Steildach (Neubau und Renodach) und oberste Geschossdecke
- Holzrahmen- und Holztafelbauweise
- Vorsatzschale innen

Geeignet zur luftdichten Verklebung von URSA SECO Dampfbremsen untereinander (nicht im Schwimmbadbereich) und als Zubehör für Behelfsdeckung gemäß ZVDH-Richtlinie



Inhalt ml/Kartusche	Anzahl Kartuschen/Karton	Anzahl Kartons/Palette	Artikelnummer
310	12	96	7038607

URSA SECO PRO INVERSO

Diffusionsoffene, wasserableitende Trennlage nach DIN EN 13859-1

Eigenschaften

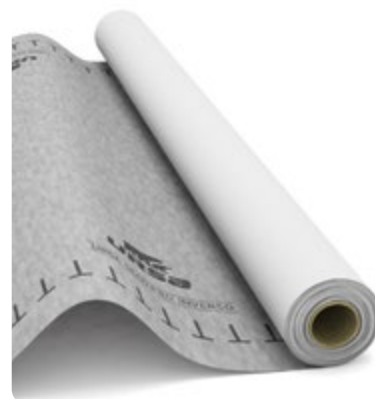
- Diffusionsoffen, s_d -Wert ca. 0,02 m
- Wasserableitend
- Hochreißfest durch 3-lagiges PP-Spinnvlies und Membrane
- Verlegehilfe (Strichmarkierung)
- Berührung mit anderen Stoffen unproblematisch

Anwendungsgebiete

Zur Verwendung als Trennlage im Umkehrdach – Ausführung mit Kiesschicht, zur Direktauflage auf die Wärmedämmung URSA XPS D N-III-L; D N-V-L; D N-VII-L; D N-III-L TWINS

Bauaufsichtlich zugelassen

Gemäß der allgemeinen Bauartgenehmigungen Z-23.31-1263 und Z-23.31-2081 kann beim Einsatz von URSA SECO PRO INVERSO in Verbindung mit URSA XPS der Zuschlagswert nach DIN 4108-2, zum berechneten U-Wert für bekieste Umkehrdächer, entfallen – $\Delta U = 0$.



URSA SECO PRO INVERSO

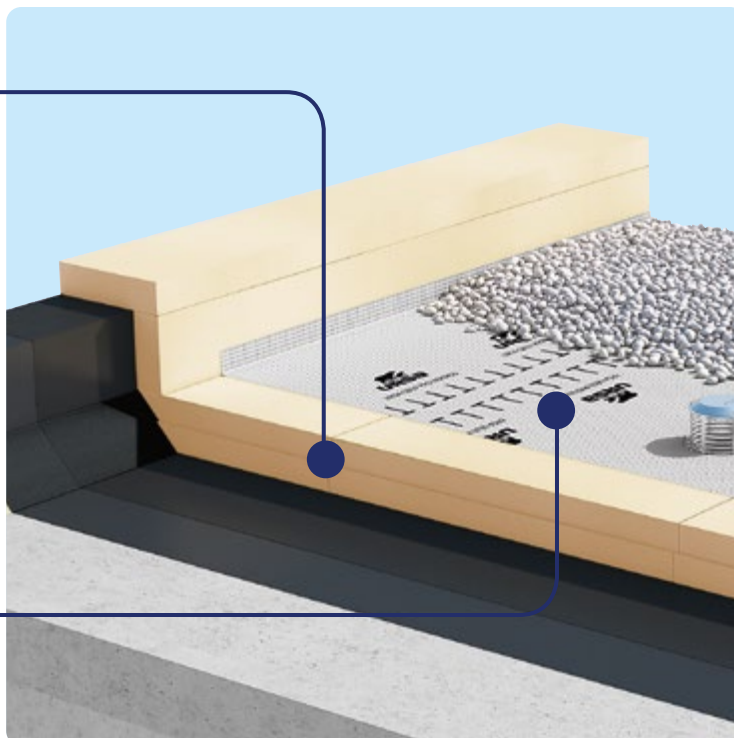
Breite m	Länge m	Inhalt m ² /Rolle	Anzahl Rollen/Palette	Inhalt m ² /Palette	Artikel- nummer
3,00	100,00	300,00	30	9.000	6000028
3,00	50,00	150,00	35	5.250	7042946



URSA XPS



Diffusionsoffene,
wasserableitende Trennlage
URSA SECO PRO INVERSO



URSA Dämmstoffmesser 300 mm

Dämmstoffmesser für einfaches und präzises Zuschneiden von Dämmstoffen, Klinge aus rostfreiem, satiniertem Edelstahl.



Artikel	Anzahl	Stück / Karton	Artikel-Nummer
URSA Dämmstoffmesser 300 mm Klingenlänge	1	1	7042575

Technische Daten der Systemkomponenten URSA SECO

Unterspann-, Unterdeck- und Schalungsbahn / Dampfbremse / Konvektionssperren

Eigenschaften		SD 0,025	SDV PLUS	
Material		PE-HD & PP-Vlies, 2-lagig	PA-Folie, vlieskaschiert	
Wärmedampfdurchlässigkeit s_d -Wert		ca. 0,025	0,2 bis 20 feuchtevariabel	
Dicke		ca. 0,45	ca. 0,3	
Brandklasse		E	E	
Höchstzugkraft	längs	ca. 290	≥ 120	
	quer	ca. 235	≥ 100	
Höchstzugkraft-Dehnung	längs	ca. 13	≥ 30	
	quer	ca. 21	≥ 20	
Widerstand gegen Wasserdurchdringung		W1	–	
Weiterreißfestigkeit (Nagelschaft)	längs	180	≥ 60	
	quer	205	≥ 60	
Temperaturbeständigkeit		-40 bis + 100	-40 bis + 80	
Freibewitterung		4 (UV-stabilisiert)	6 (UV-stabilisiert)	
Breite		1,50	1,50	1,50
Länge		50	20	40
Inhalt/Rolle		75	30	60
Inhalt/Palette		20	63	42
Flächengewicht		ca. 145	ca. 70	ca. 70
Rollengewicht		ca. 12	ca. 2,5	ca. 4,7
ZVDH-Richtlinie		UDB / USB		
Widerstand gegen Schlagregen		bestanden		

SD 2		SD 100		Einheit	Norm
2-lagig; PP-Vlies, copolymerbe- schichtet		PE-Film		–	–
ca. 2,0		≥ 100		m	DIN EN 1931 DIN EN ISO 12572
ca. 0,5		ca. 0,12		mm	DIN EN 1849-2
E		E		–	DIN EN 13501-1
≥ 200 ≥ 135		≥ 140 ≥ 135		N/5 cm N/5 cm	DIN EN 12311-2
105 120		≥ 300 ≥ 400		% %	DIN EN 12311-2
–		–		–	DIN EN 1928
≥ 140 ≥ 180		≥ 100 ≥ 95		N	DIN EN 12310-1
-40 bis + 80		–		°C	–
–		–		Monate	–
1,50	2,00	2,00	4,00	m	–
50	12,5	25	25	m	–
75	25	50	100	m²	–
20	114	100	46	Rollen	–
ca. 130	ca. 113	ca. 113	ca. 113	g/m²	DIN EN 1849-2
ca. 9,8	ca. 3	ca. 6	ca. 12	kg	–

Technische Daten der Systemkomponenten URSA SECO

Dampfbremse / Konvektionssperre / Diffusionsoffene, wasserableitende Trennlage

URSA SECO		PRO INVERSO		Einheit	Norm
Material		Verbund aus PE-HD & PP		–	–
s _d -Wert		ca. 0,02		m	DIN EN ISO 12572 (-C)
Brandklasse		E		–	DIN 4102-1 DIN EN 11925-2
Höchstzugkraft	längs quer	265 210		N/5 cm	DIN EN 12311-1
Dehnung	längs quer	12 20		%	DIN EN 12311-1
Weiterreißwiderstand	längs quer	130 145		N	DIN EN 12310-1
Temperaturbeständigkeit		– 40 bis + 100		°C	–
Kaltbiegeverhalten		≥ -40		°C	DIN EN 1109
Freibewitterung		6		Monate	–
Wassersäule		2		m	DIN EN 20811
Widerstand gegen Wasserdurchgang		W1		Klasse	DIN EN 1928(A)
Widerstand gegen Schlagregen		schlagregensicher		–	–
Flächengewicht		124		g/m ²	DIN EN 11849-2
Dicke		380		μm	
Breite		3		m	DIN EN 1848-2
Länge		100	50	m	DIN EN 1848-2
Inhalt/Rolle		300	150	m ²	–
Inhalt/Palette		30	36	Rollen	–
Rollengewicht		38	19	kg	–
ZVDH-Richtlinie		UDB-B / USB-A			

Klebebänder

URSA SECO	KA	KP	Einheit	Norm
Träger	Dehnfähige LDPE-Folie mit Polyester-Diagonalgelege	Spezialpapier mit PE-Schutzbeschichtung	–	–
Dicke	0,3	0,31	mm	–
Abdeckmaterial	Silikonpapier	Silikonpapier	–	–
Klebstofftyp	Reinacrylat-Dispersion	Reinacrylat-Dispersion	–	–
Klebstoffgewicht	230	200	g/m ²	–
Mindestklebkraft	35	35	N/25 mm	DIN EN 1939
Anfangshaftung (Tack)	sehr hoch	sehr hoch	–	–
Temperaturbeständigkeit	– 40 bis + 100	– 40 bis + 100	°C	–
Breite	60	60	mm	–
Inhalt/Rolle	25	40	m	–
Inhalt/Karton	10	8	Rollen	–
Verarbeitungsfähig ab	+5	+5	°C	–

Dichtklebstoff

URSA SECO	DKS
Material	modifizierte Acrylat-Polymerdispersion, lösemittelfrei, EC 1 PLUS
Filmeigenschaften	dauerelastisch, selbstklebend
Viskosität	bei +20 °C, mittelviskos-pastös
Dichte	nach EN 542 bei +20 °C ca. 1,02 g/cm ³
Aushärtezeit	abhängig von Saugfähigkeit der Materialien und der Raupenstärke ab 2 Tage
Auftragsmenge	durchschn. ca. 25 g/lfm, ca. 6-11 m/Kartusche
Inhalt	310 ml
Inhalt/Karton	12 Kartuschen
Verarbeitungsfähig ab	+5 °C

URSA Steildachsysteme auf einen Blick

Systemkomponenten für Steildächer

Die Tabelle zeigt die Einsatzgebiete der Systemkomponenten in verschiedenen Steildachanwendungen

Lage der Dämmung Neubau bzw. Bauen im Bestand	URSA SECO Dampfbremse			URSA SECO Unterdeck- und Scha- lungsbahn	URSA PUREONE und URSA GEO Dämmstoffe		
	SDV PLUS ($0,2 \leq s_d \leq 20$ m)	SD 2 ($s_d = 2$ m)	SD 100 ($s_d \geq 100$ m)	SD 0,025 ($s_d = 0,025$ m)	Spannfilze	Untersparrenfilze	Dämmfilze
Zwischen den Sparren von innen	●	●	○	●	●	●	
Zwischen den Sparren von außen		●		●	○		●
Zwischen Sparren bei vorh. Unterdeckung - mit s_d -Wert $\leq 0,3$ m	●	●	○		●	●	
- mit s_d -Wert > 0,3 m und ≤ 2 m	●		○		●	●	
- mit s_d -Wert > 2 m	●				●	●	
Zwischen den Sparren von innen bei nicht vorhandener Unter- deckung ¹⁾	●	●	○	1)	●	●	

¹⁾ Die Herstellung der Regensicherheit ist zu prüfen

System/Anwendung Neubau bzw. Bauen im Bestand	URSA SECO Haftklebebänder		URSA SECO Dichtklebstoff
	KP* (auf Spezialträgerpapier)	KA (auf Kunststoffträger, armiert)	DKS / DKS-SB
Überlappungen Dampfbremse URSA SDV PLUS, SD 2, SD 100	●	○	○
Anschlüsse Dampfbremse an Bauteile und Durchdringungen - glatte Oberfläche (z.B. OSB-Platten)		●	○
- raue Oberfläche (z.B. Beton, Mauerwerk)			●
Überlappungen Unterdeck-/ Schalungsbahn URSA SECO SD 0,025		●	

* auch Verklebung von OSB-Platten untereinander

● Empfehlung

○ Alternative

Materialbedarf Dämmung zwischen den Sparren von innen

URSA PUREONE URSA GEO	*Faktor x Dachfläche	*Materialbedarf	Inhalt pro Einheit
URSA Spannfilze	0,9 x m ²	..... m ²	variabel
URSA Untersparrenfilze	0,9 x m ²	..... m ²	variabel
URSA SECO			
SDV PLUS Dampfbremse (B x L: 1,5 m x 40 m)	1,2 x m ²	..... m ²	(60 m ² /Rolle)
KP Haftklebeband	0,8 x m ²	..... m	(40 m/Rolle)
alternativ siehe Systemmatrix			
SD 2 Dampfbremse (B x L: 1,5 m x 50 m)	1,2 x m ²	..... m ²	(75 m ² /Rolle)
KP Haftklebeband	0,8 x m	..... m	(40 m/Rolle)
bzw.			
SD 100 Dampfbremse (B x L: 4,0 m x 25 m)	1,1 x m ²	..... m ²	(100 m ² /Rolle)
KP Haftklebeband	0,4 x m ²	..... m	(40 m/Rolle)
KA Haftklebeband	0,2 x m ²	..... m	(25 m/Rolle)
DKS Dichtklebstoff	20 x m ²	..... ml	(310 ml/Kartusche)
SD 0,025 Unterdeck-/Schalungsbahn (B x L: 1,5 m x 50 m)	1,2 x m ²	..... m	(75 m ² /Rolle)

Materialbedarf Dämmung zwischen den Sparren von außen

URSA PUREONE URSA GEO	*Faktor x Dachfläche	*Materialbedarf	Inhalt pro Einheit
URSA Dämmfilze	0,9 x m ²	..... m ²	variabel
URSA SECO			
SD 2 Dampfbremse (B x L: 1,5 m x 50 m)	1,5 x m ²	..... m ²	(75 m ² /Rolle)
KP Haftklebeband	1,0 x m ²	..... m	(40 m/Rolle)
SD 0,025 Unterdeck-/Schalungsbahn (B x L: 1,5 m x 50 m)	1,2 x m ²	..... m ²	(75 m ² /Rolle)
KA Haftklebeband	0,2 x m ²	..... m	(25 m/Rolle)
DKS Dichtklebstoff	20 x m ²	..... ml	(310 ml/Kartusche)

* durchschnittliche Menge

The power of insulation: Unser Weg in eine bessere Zukunft.

Nachhaltigkeit in vielen Dimensionen

Wir setzen uns für Morgen ein.

Unsere Dämmstoffe schaffen sichere und gesunde Lebensräume, verbessern die Energieeffizienz von Gebäuden erheblich und verringern damit deren Heizkosten sowie CO₂-Emissionen. Somit stoßen wir gemeinsam mit unseren Kunden einen bedeutenden Wandel in Industrie und Gesellschaft an.

Die URSA Dämm Lösungen sparen in ihrem Lebenszyklus ein Vielfaches der Energie und des CO₂ ein, das für die Produktion notwendig war.

Und die Anfangsinvestition amortisiert sich in der Regel in weniger als 4 Jahren.

Unsere ökologischen Nachhaltigkeitsziele bis 2030 sind:

- Reduzierung der CO₂-Emissionsintensität um 35 %.
- Stärkere Verwendung von recycelten und wieder aufbereiteten Materialien.
- Es sollen keine Produktionsreste mehr deponiert werden.

Service & Kundennähe: Ihre Zufriedenheit ist unser Auftrag

Service bei URSA – die tragende Säule unserer Zusammenarbeit

Ihre Zufriedenheit ist unser Auftrag. Deshalb begleiten wir Sie persönlich – mit persönlicher Beratung und exzellenten Service, auf den Sie sich jederzeit verlassen können. URSA strebt danach, effiziente und intelligente Lösungen zu entwickeln, die Ihren Bedürfnissen und Anforderungen entsprechen. Unser Ziel: Sie dabei zu unterstützen, geschäftlich und ökologisch voranzukommen und mit Ihnen eine langfristige Partnerschaft aufzubauen.

Von der Planung bis zur Ausführung finden wir mit Ihnen die beste Lösung. Und das so schnell wie möglich. Jeden Tag, bei jedem Projekt. Dafür stehen wir an Ihrer Seite – ob am Telefon, vor Ort oder über digitale Kanäle. Denn unser Ziel ist klar: Zufriedenheit, die bleibt.

Bei den Services achten wir auch auf Nachhaltigkeit, wie etwa mit den URSA Mehrweg-Paletten. Durch die Einführung dieser Paletten konnten wir seit 2022 gemeinsam mit unseren Kunden ca. 1.820 t CO₂ einsparen und 1.750 Bäume vor dem Fällen bewahren.

Einzigartiges, nachhaltiges Produktportfolio für das ganze Haus

Dämm Lösungen vom Keller bis zum Dach

Ob Glaswolle oder XPS, bei URSA findet jeder nachhaltige Dämm Lösung vom Keller bis zum Dach.

Unsere wohngesunden Produkte werden ressourcenschonend hergestellt, haben einen langen Lebenszyklus und sorgen für eine dauerhafte Energieeinsparung.

Mit URSA Kombilieferungen sparen unseren Kunden nicht nur wertvolle Zeit, sondern auch Geld. Denn ab acht Paletten können alle URSA Mineralwolle- und XPS-Produkte zusammen bestellt geliefert werden. Und das frachtfrei.

Mit den Produktlinien PUREONE, PUREFLOC und XPS ECO bieten wir unseren Kunden schon heute zukunftsweisende Dämmstoffe.

URSA Produkte – In drei Schritten auf Ihrem Hof

Die URSA Service Policy ist eine Richtlinie für die Zusammenarbeit mit unseren Geschäftspartnern. Sie gilt für URSA Produkte sowie Dienstleistungen der URSA Deutschland GmbH, die in Deutschland verkauft werden.

Kundenservice

Unser Kundenservice berät Sie zu Produkten, Bestellungen, Auftragsbestätigungen, Lieferungen und Rechnungen. Wir sind für Sie wie folgt erreichbar: Montag bis Donnerstag von 7.30 – 17.00 Uhr, Freitag bis 16.00 Uhr.



**URSA PUREONE, URSA GEO,
URSA XPS und URSA SECO
werden grundsätzlich frei
Haus geliefert und sind
wie folgt verfügbar:**

Allgemein gilt:

Die Lieferung erfolgt frei Bestimmungsort Festland innerhalb Deutschlands, unabeladen!

Es werden nur Bestellungen in vollen Paletten-einheiten angenommen.

Für die Lieferung von nicht palettierter Ware und Anbruchpaletten berechnen wir pro Kommissionierung einen Zuschlag.

Werden Auslastungsspitzen erreicht, können abweichende Lieferzeiten entstehen.

Bei der Bestellung können Lieferwünsche angegeben werden.

Standardprodukte

Sind bei normalen Marktverhältnissen zu unseren Standardlieferzeiten verfügbar.

1. Bestellung

Alle vor 09:00 Uhr eines Arbeitstages erfassten Aufträge können innerhalb von 48 Stunden ausgeliefert werden. Die nach 09:00 Uhr erfassten Aufträge können innerhalb von 72 Stunden ausgeliefert werden.

Die Mindestbestellmenge beträgt 6 sortenreine Paletten, d. h. URSA XPS oder Mineralwolle. Zuschläge für Minder-mengen (1 bis 5 Paletten) entnehmen Sie bitte Ihren individuellen Konditionsblättern. Lieferungen, die sowohl Dämmstoffe aus Mineralwolle als auch aus XPS enthalten, sind ausschließlich bei Abnahme von mindestens 8 Paletten frachtkostenfrei.

Liegt die Abnahme pro Produktgruppe darunter, fallen Frachtkosten an. Sie sind in Ihrem Konditionsblatt gelistet.

2. Auftragsbestätigung

Der Kunde erhält für jeden Auftrag eine schriftliche Bestätigung. Änderungen und Stornierungen sind kostenfrei bis 12:00 Uhr des Vorvorliefertages möglich. Für Änderungen und Stornierungen, die später vorgenommen werden, trägt der Kunde die entstehenden Zusatz- bzw. Transportkosten.

3. Lieferung

Die Anlieferung der Ware erfolgt an dem in der Auftragsbestätigung genannten Tag in der Zeit zwischen 7:00 und 17:00 Uhr. Die Lieferung kann nach vorheriger Absprache vormittags oder nachmittags erfolgen. Expresslieferungen können gegen Aufpreis arrangiert werden.

Die Fahrzeuge müssen innerhalb von 90 Minuten am Lieferort entladen werden. Dauert die Entladung länger, werden Ihnen 39,00 € je angefangene Stunde, zzgl. eventuell anfallender Zusatzkosten, in Rechnung gestellt.

Reklamationen bezüglich Menge und / oder Transport sind bei Lieferung auf dem Lieferschein zu vermerken und vom Fahrer zu quittieren. Nachträgliche Meldungen können nicht mehr anerkannt werden.



Produkte auf Anfrage

Diese Produkte werden nur auf Bestellung produziert. Die Lieferzeit weicht von der der Standardprodukte ab.

Produkte auf Anfrage sind mit einem „1“ gekennzeichnet.

1. Bestellung

Unser Kundencenter überprüft gern die Liefermöglichkeiten für Produkte auf Anfrage. Wir bemühen uns, Ihre Anfrage innerhalb von 24 Stunden zu beantworten.

2. Auftragsbestätigung

Der Kunde erhält für jeden Auftrag eine schriftliche Bestätigung. Kostenlose Änderungen und Stornierungen sind bei Produkten auf Anfrage generell nicht möglich.

3. Lieferung

Die Fahrzeuge müssen innerhalb von 90 Minuten am Lieferort entladen werden. Dauert die Entladung länger, werden Ihnen 39,00 € je angefangene Stunde, zzgl. eventuell anfallender Zusatzkosten, in Rechnung gestellt.

Sonderprodukte

1. Bestellung

Unser Kundencenter überprüft gern die Fertigungsmöglichkeiten für Sonderprodukte. Wir bemühen uns, Ihre Anfrage innerhalb von 24 Stunden zu beantworten.

2. Auftragsbestätigung

Der Kunde erhält für jeden Auftrag eine schriftliche Bestätigung. Kostenlose Änderungen und Stornierungen sind bei Sonderprodukten generell nicht möglich.

3. Lieferung

Die Fahrzeuge müssen innerhalb von 90 Minuten am Lieferort entladen werden. Dauert die Entladung länger, werden Ihnen 39,00 € je angefangene Stunde, zzgl. eventuell anfallender Zusatzkosten, in Rechnung gestellt.

URSA Serviceleistungen für Ihre Lieferung

Mindestliefermengen

Bei einer Bestellmenge von mindestens sechs sortenreinen (Mineralwolle oder XPS) oder ab acht gemischten (Mineralwolle und XPS) Paletten erfolgt die Lieferung frachtfrei.

Zusätzliche Services

- Lieferungen von Standardartikeln auf die Baustelle*
- Kommissionierung von Anbruchpaletten
- Baustellenlieferung auf Motorwagen
- Mitnahmestapler am LKW
- Mitnahmestapler am Motorwagen
- Edscha zur Kranentladung von oben
- LKW Um- und Weiterleitung
- Expresslieferungen auf Anfrage (48h vor Lieferung)
- Lieferung auf Mehrweg-Paletten
- Technische Beratung zu den URSA Produkten
- Auftragsänderungen und Stornierungen (<48h vor Anlieferung)
- Auftragsänderungen am Tag vor Verladetag 12:00 Uhr

Service-Preise erhalten Sie bei ihrem zuständigen Gebietsverkaufsleiter.

Palettenweise Bäume retten. Mit URSA Mehrweg-Paletten.



URSA Dämmstoffe sind besonders nachhaltig. Seit April 2022 liefern wir unsere Produkte URSA GEO und URSA PUREONE auf URSA Mehrweg-Paletten – für noch mehr Nachhaltigkeit und zum Schutz unserer Natur.

Gemeinsam tragen wir dazu bei, weniger wertvolles Holz zu verbrauchen, CO₂-Emissionen bei Herstellung und Transport zu reduzieren und insgesamt weniger Abfall zu produzieren.

Und das geht ganz einfach - URSA Mehrweg-Paletten kostenlos abholen lassen und gleichzeitig Aufwand und Kosten für die Entsorgung reduzieren.

Den Termin zur Abholung vereinbaren Sie ganz einfach:

Per Telefon:
00 800 255 255 51

Per E-Mail:
retour@boomerang-retour.com

Per WhatsApp:
0157 - 50 40 60 87



3-mal Nutzen = 3-fach Nutzen



Weniger Holz

Jede Holzpalette ist wertvoll. Je öfter eine Palette wiederverwendet wird, desto besser. Mit den URSA Mehrweg-Paletten konnten wir gemeinsam mit unseren Kunden ca. 1,5 Millionen Kg Holz einsparen - das sind mehr 1.800 Bäume - ein kleiner Wald.



Weniger CO₂

Bei der Herstellung und dem Transport von Paletten entstehen klimaschädliche CO₂-Emissionen. Der Wiedereinsatz von URSA Mehrweg-Paletten hat seit Einführung der URSA Mehrweg-Palette knapp 1.820 Tonnen CO₂ eingespart.



Weniger Abfall

Die URSA Mehrweg-Palette lässt sich mindestens 3-4 mal wiederverwenden. Je sorgfältiger sie gelagert und transportiert wird, desto länger der Lebenszyklus. So wird die Abfallmenge spürbar reduziert.



Weitere Informationen zu unseren URSA Mehrweg-Paletten finden Sie auf:
<https://ursa.de/service/mehrweg-paletten/>

URSA Fördermittelfinder

Einmal dämmen. Zweifach sparen.



Wenn sich Bauherren für eine energetische Sanierung entschieden haben, dann möchten sie von vielen Vorteilen profitieren und bestenfalls attraktive staatliche Fördermittel für ihre Dämmmaßnahme in Anspruch nehmen. Doch ist das Angebot an Fördermöglichkeiten groß und bisweilen unübersichtlich.

Nutzen Sie jetzt den URSA Fördermittelfinder - zeitsparend, übersichtlich, sicher:

In nur fünf Schritten zum passenden Förderprogramm!

- ✓ Gesamtüberblick über die Fördermöglichkeiten im Wohnungsbau
- ✓ Lösungsvorschläge für förderfähige Konstruktionsaufbauten einzelner Bauteile mit URSA Mineralwolle oder XPS
- ✓ Checkliste und Leitfaden auf dem Weg zur Steuerersparnis oder Bundesförderung
- ✓ Unterstützung bei der U-Wert Berechnung
- ✓ Technische Beratung
- ✓ Unternehmererklärung
- ✓ Interessante Kurzschulungen



www.ursa-foerdermittel.de

URSA Akademie

Wissen und Know-How für Baustoff-Fachhändler, Fachunternehmen und Planer



Seminare vor Ort

Das Seminar findet in Ihren eigenen Räumlichkeiten vor Ort statt, um als Fachunternehmer Ihre Mitarbeiter weiterzubilden oder als Baustoff-Fachhändler Ihre Kunden wie Bauunternehmer, Trockenbauer, Dachdecker oder Zimmerer zu einer solchen Veranstaltung einzuladen, um Ihre Kundenbeziehungen zu festigen.

Mindestteilnehmerzahl: 10 Personen, Dauer: 3 - 5 Stunden



Seminare an den Standorten der URSA

Die Seminare finden am Standort der URSA in den Schulungsräumen des Werkes für Mineralwolle in Delitzsch oder des Werkes für XPS in Queis statt. Neben dem Erwerb von Fachkenntnissen können gleichzeitig die Produktion von Dämmstoffen aus Mineralwolle oder Extruderschaum live miterlebt werden.

Mindestteilnehmerzahl: 10 Personen, Dauer: 3 - 6 Stunden



Webinare

Mit den individuell zu vereinbarenden Webinaren bieten wir kompakte Wissensvermittlung zu einzelnen Themen. Kostenfrei, online und ohne größeren organisatorischen Aufwand.

Mindestteilnehmerzahl: 5 Personen, Dauer: 1 - 1,5 Stunden



Webinar-Reihe

Im Frühjahr und im Herbst wird aktuelles Fachwissen zu festen Themen und Terminen vermittelt. Nähere Informationen und die Möglichkeit zur Anmeldung finden Sie auf www.ursa.de/service/ursa-akademie

HINWEIS: Auch 2026 findet wieder unsere Webinar-Reihe Frühjahr und Herbst statt!



Vorführung der URSA Einblasdämmung aus Mineralwolle mit Einblastechnik, Prüfelementen und Zubehör

Die Zertifizierungsschulung für die URSA PUREFLOC Einblasdämmung und die Praxisvorführung mit einer X-Floc M95 Einblasmaschine inklusive dem erforderlichen Prüf- und Einblaszubehör findet mit dem URSA Einblasmobil vor Ort beim Baustoffhändler statt.

Alternativ kann die Zertifizierung für Verarbeiter mit Praxiserfahrung und einer eigenen Einblasmaschine nach Absprache mit dem URSA Anwendungstechniker auch in einem Online - Seminar durchgeführt werden.

Vorteile der URSA PUREFLOC Einblasdämmung aus Mineralwolle

- Drei Anwendungen mit zwei Produkten
- Schnelles Dämmen ohne große Eingriffe in die Bausubstanz
- Verarbeitung mit allen herkömmlichen Einblasmaschinen
- Ausgezeichneter Wärmeschutz durch niedrige Wärmeleitfähigkeiten von λ_D 0,035 und 0,037 W/(m*K)
- Dauerhaft formstabil und setzungssicher

Themen der Schulung für den Verarbeiter

- Vorstellung der Eigenschaften und Anwendungen der URSA Einblasdämmung in Theorie und Praxis
- Umgang mit der Maschinenteknik und Prüfkastentbefüllung an dem Einblasmobil
- Hinweise für die Vorbereitung, die Verarbeitung, die Ergebniskontrolle und die Dokumentation der durchgeführten Dämmmaßnahme

URSA Ansprechpartner

Dipl.-Ing. Urs Hillebrand

Tel.: +49 (0) 172 689 2864

urs.hillebrand@etexgroup.com



Weitere Informationen zu unserem URSA Akademie-Angebot finden Sie auf:

<https://ursa.de/service/ursa-akademie/akademie-angebote/>

Allgemeine Geschäftsbedingungen für Lieferungen und Werkleistungen

1. Allgemeines

1.1 Die nachfolgenden Bedingungen haben für alle unsere Beratungen, Angebote, Verkäufe, Lieferungen und Leistungen und die gesamten gegenwärtigen und auch künftigen Rechtsbeziehungen zwischen uns und unserem Kunden auslaufender Geschäftsbeziehung Gültigkeit. Einkaufsbedingungen unseres Kunden, einschließlich etwaiger Vergaberichtlinien öffentlich-rechtlicher Körperschaften, die unseren Bedingungen oder den gesetzlichen Regelungen ganz oder teilweise entgegenstehen, erkennen wir nicht an, es sei denn, wir haben ausdrücklich schriftlich ihrer Geltung zugestimmt. Sie werden auch dann nicht Vertragsinhalt, wenn wir in Kenntnis entgegenstehender Bedingungen die Lieferung oder Leistung vorbehaltlos ausführen. Unsere Bedingungen finden auch dann Anwendung, wenn der Kunde sie aus einer früheren Geschäftsverbindung kannte oder kennen musste.

1.2 Mündliche Nebenabreden bestehen nicht. Von diesen Bedingungen im Einzelfall abweichende Vereinbarungen, Änderungen oder Zusätze, die durch unser Personal oder unsere Beauftragten und nicht durch unsere Geschäftsführung oder unseren Leiter des Bestellwesens vereinbart wurden, sind nur bei schriftlicher Bestätigung durch uns verbindlich.

1.3 Unser Angebot erfolgt stets freibleibend, sofern wir nicht ausdrücklich etwas anderes schriftlich erklärt haben. Verträge kommen nur nach Maßgabe unserer schriftlichen Auftragsbestätigung oder durch tatsächliche Ausführung zustande. Ein Auftrag gilt erst als angenommen, wenn er von unserer Hauptverwaltung oder einer unserer Verkaufsstellen schriftlich bestätigt ist, oder wenn die Ware ausgeliefert ist. Mündliche Vertragsabreden, insbesondere Beschaffheitszusicherungen oder Garantien für unsere Waren, Angaben über Lieferfristen, Rabatte und Boni sowie etwaige Kulanzabsprachen bedürfen zur Rechtswirksamkeit der ausdrücklichen schriftlichen Bestätigung, es sei denn, dass für mündliche Erklärungen nach Handelsrecht oder Rechtscheinsgrundsätzen Vertretungsmacht besteht.

1.4 Die Beschaffenheit des Vertragsgegenstandes wird ausschließlich in unseren Angeboten, Auftragsbestätigungen und dazugehörigen Unterlagen beschrieben, sie gehen etwaigen Angaben in unseren Prospekten und unserer Werbung vor. Unsere Beschaffenheitsangaben sind keine Garantie im Sinne des § 443 BGB.

1.5 Unsere Lieferbedingungen gelten nur gegenüber Unternehmern i. S. des § 14 Abs. 1 BGB, juristische Personen des öffentlichen Rechtes und öffentlich rechtliche Sondervermögen i. S. d. § 310 Abs. 1 BGB.

2. Preise

2.1 Unsere Preisangaben sind grundsätzlich unverbindlich. Unsere Preise für Lieferungen gelten, wenn nicht ausdrücklich etwas anderes vereinbart ist, „ab Auslieferungsstelle“ („ex works“, Incoterms 2010) ausschließlich Umsatzsteuer (Mehrwertsteuer) und Verpackung, die gesondert berechnet werden. Sämtliche Preise verstehen sich in Euro.

2.2 Wenn sich nach Vertragsschluss Änderungen unseres Gestehungspreises durch zum Zeitpunkt des Vertragsabschlusses für uns nicht vorhersehbare Änderungen der Lohn- und Materialkosten oder durch sonstige unseren Gestehungspreis beeinflussende und nicht vorhersehbare Umstände (wie z.B. Energiekosten) ergeben, so sind wir berechtigt, den Vertragspreis in Umfang der Änderung der Gestehungskosten anzupassen, soweit nicht ausdrücklich ein Festpreis vereinbart wurde. Dies gilt auch für Abrufaufträge. Die Änderungen der Gestehungskosten und unsere Berechnungsgrundlage werden wir dem Kunden auf Verlangen nachweisen.

2.3 Etwaige Verpackung wird zum Selbstkostenpreis berechnet, es sei denn, der Kunde ist vertraglich oder gesetzlich verpflichtet, die Verpackung an uns zurück zusenden. Zurück gesandte Verpackung nehmen wir nur im die Ware ausliefernden Werk oder Auslieferungslager bzw. über unseren Entsorgungspartner an. Die Kosten für den Transport der Verpackung zur Rücknahmestelle trägt unser Kunde.

2.4 Leihverpackungen, die als solche gekennzeichnet sind, werden zum Tagespreis berechnet, wenn sie nicht innerhalb von 21 Tagen nach Ablieferung des Vertragsgegenstandes an unserem Kunden von diesem an das ausliefernde Werk oder Auslieferungslager frachtfrei zurückgesandt werden.

3. Lieferungen und Lieferfristen

3.1 Verzögerungen gehen nicht zu unseren Lasten, wenn unser Kunde seinen Mitwirkungspflichten nicht oder nicht rechtzeitig nachkommt, insbesondere wenn er für behördliche Genehmigungen, Ausführungs-

pläne, Unterlagen zur Spezifikation des Vertragsgegenstandes, Klärung technischer Einzelheiten und Anzahlungen zu sorgen hat.

3.2 Sind wir zur Vorleistung verpflichtet und werden uns nach Vertragsschluss Umstände bekannt, nach denen unser Zahlungsanspruch durch die mangelnde Leistungsfähigkeit unseres Kunden gefährdet wird, wie z. B. bei Zahlungseinstellung, Antrag auf Eröffnung eines Insolvenzverfahrens, ungünstige Auskünfte durch Bank- oder Kreditinstitute oder Kreditversicherer, sind wir berechtigt, nach unserer Wahl entweder Zug-um-Zug Leistung gegen Auslieferung oder Sicherheit binnen einer angemessenen Frist zu verlangen. Kommt der Kunde diesem Verlangen nicht nach, so sind wir vorbehaltlich weiterer gesetzlicher Rechte berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten.

3.3 Sofern nichts anderes vereinbart ist oder sich aus dem Vertragsverhältnis nichts anderes ergibt, ist die von uns angegebene Lieferzeit stets unverbindlich. Wir sind bei teilbaren Lieferungen zu Teillieferungen und bei entsprechender vorheriger Information auch zu vorzeitiger Lieferung berechtigt, sofern diese dem Kunden zumutbar sind und kein erkennbares Interesse des Kunden entgegensteht.

3.4 Bei Abrufaufträgen gilt eine angemessene Lieferfrist als vereinbart. Sind Abnahmetermine nicht vereinbart, können wir spätestens 3 Monate nach Auftragsbestätigung eine verbindliche Festlegung der Abnahmetermine für einen angemessenen Zeitraum verlangen. Kommt unser Kunde diesem Verlangen nicht innerhalb von 3 Wochen nach Absendung unseres diesbezüglichen Schreibens nach, sind wir berechtigt, eine 2-wöchige Nachfrist zu setzen und nach deren fruchtlosem Ablauf vom nicht erfüllten Teil des Vertrages zurückzutreten und/oder Schadensersatz zu verlangen. Gleiches gilt, wenn der Kunde versäumt, die auf den letzten verbindlichen Abnahmetermin folgenden Abnahmetermine wenigstens zwei Monate vor dem letzten verbindlichen Abnahmetermin festzulegen.

3.5 Lieferverzögerungen aufgrund höherer Gewalt oder aufgrund unvorhersehbarer und nicht durch uns zu vertretender Umstände wie Betriebsstörungen, Streiks, Aussperrung, Mangel an Transportmitteln, Rohstoffbeschaffungsschwierigkeiten, behördliche Anordnungen, nicht rechtzeitige Belieferung durch unseren Lieferanten, führen nicht zu unserem Verzug. Eine vereinbarte Lieferfrist verlängert sich um die Dauer der Behinderung zzgl. einer angemessenen Anlaufzeit. Dauert die Behinderung länger als einen Monat, so sind wir und der Kunde nach Ablauf einer angemessenen Nachfrist berechtigt, hinsichtlich des noch nicht erfüllten Teils vom Vertrag zurückzutreten. Schadensersatzansprüche sind in diesem Fall ausgeschlossen.

3.6 Nach fruchtlosem Ablauf der Nachfrist kann unser Kunde vom Vertrag zurücktreten. Schadensersatzansprüche statt der Leistung stehen dem Kunden in diesem Fall nur zu, wenn der Verzug auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit oder auf fahrlässiger Verletzung wesentlicher Pflichten beruhte. Die vorstehenden Haftungsbegrenzungen gelten nicht, sofern ein kaufmännisches Fixgeschäft vereinbart wurde. Gleiches gilt dann, wenn der Kunde wegen des von uns zu vertretenden Verzuges geltend machen kann, dass sein Interesse an der Vertragserfüllung weggefallen ist. In diesen Fällen ist die Haftung auf den vertragstypischen und vorhersehbaren Schaden begrenzt, soweit uns nicht Vorsatz vorgeworfen werden kann.

3.7 Kommt der Kunde in Annahmeverzug oder verletzt er sonstige Mitwirkungspflichten, so sind wir nach angemessener Nachfristsetzung auch berechtigt, vom Vertrag ganz oder teilweise zurückzutreten und/oder Schadensersatz in Höhe von 5 % des Kaufpreises vorbehaltlich des Nachweises eines konkreteren höheren Schadens, insbesondere der Kosten der Rücknahme, zu verlangen, es sei denn, der Kunde weist uns einen wesentlich niedrigeren Schaden nach. In diesem Fall geht auch die Gefahr eines zufälligen Untergangs oder einer zufälligen Verschlechterung der Kaufsache in dem Zeitpunkt auf den Kunden über, in dem dieser in Annahmeverzug gerät.

4. Versand und Gefahrtragung

4.1 Sofern nichts anderes schriftlich vereinbart wird, gilt als Lieferklausel „ex works“ (Incoterms 2010), und zwar auch dann, wenn die Fracht und andere Kosten zu unseren Lasten gehen. Der Vertragsgegenstand wird von uns gegen Transportschäden nur auf ausdrückliche schriftliche Anweisung und auf Rechnung unseres Kunden versichert.

4.2 Ist Abholung vereinbart und erfolgt diese nicht innerhalb von 8 Tagen nach dem vereinbarten Termin, so erfolgt der Versand durch uns mittels einer uns günstig erscheinenden Versandart auf Rechnung unseres Kunden. Die Gefahr geht auf unseren

Allen Lieferungen liegen unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen und die URSA Service Policy zugrunde.

Stand Januar 2023

Kunden mit der Übergabe des Vertragsgegenstandes an unseren Kunden, den ersten Frachtführer oder Spediteur über. Dies gilt auch bei einzelnen Teillieferungen und wenn wir die Versandkosten übernommen haben.

4.3 Abholung und Lieferung mittels Mehrweg-/Verpackungssystemen Bestimmte URSA Produkte werden ausschließlich mit Verpackungssystem wie z. B. Mehrweg-Paletten zur Verfügung gestellt bzw. transportiert. Werden diese mit einem Pfandsystem angeboten, erklärt sich der Kunde bei Bestellung bereit daran teilzunehmen. Einzelheiten zu Preisen und Kondition der Mehrwegverpackungen sowie des Pfandsystems kann der Kunde beim Gebietsverkaufsleiter erfragen.

5. Eigentumsvorbehalt

5.1 Der Vertragsgegenstand bleibt bis zur völligen Bezahlung unserer sämtlichen Forderungen aus der Geschäftsverbindung mit unserem Kunden unser Eigentum. Dies gilt auch bei Zahlungen besonders bezeichneter Forderungen bis zum Ausgleich eines etwaigen Kontokorrentsaldos. Bei vertragswidrigem Verhalten des Kunden, insbesondere bei Zahlungsverzug nach angemessener Fristsetzung, sind wir berechtigt, die gelieferte Sache zurückzunehmen. Dies gilt nicht, soweit der Kunde bereits ein Insolvenzverfahren beantragt hat oder ein Insolvenzverfahren eröffnet wurde, aufgrund dessen eine sofortige Rücknahme der gelieferten Gegenstände durch uns nicht gestattet ist. Der Rücktritt vom Vertrag schließt die Geltendmachung von Schadensersatzansprüchen gegen den Kunden nicht aus. Nach Rücknahme der gelieferten Sache sind wir zu deren Verwertung befugt. Der Verwertungserlös ist auf Verbindlichkeiten des Kunden – abzüglich angemessener Verwertungskosten – anzurechnen. Die Verwertungsregelungen der Insolvenzordnung bleiben unberührt.

5.2 Die Vorbehaltsgegenstände sind auf Kosten unseres Kunden sachgemäß und von den übrigen Gegenständen getrennt zu lagern, pfleglich zu behandeln und auf unser Verlangen hin besonders zu kennzeichnen und gegen Beschädigung, Untergang und Abhandenkommen zu versichern. Der entsprechende Abschluss ist uns von unserem Kunden auf Verlangen vorzulegen. Unser Kunde tritt seine Ansprüche aus den Versicherungsverträgen hiermit im Voraus in Höhe des Wertes des Vorbehalts Eigentums an uns ab und willigt in die Auszahlung an uns ein. Wir sind berechtigt, das Vorbehalts Eigentum zurückzunehmen und dazu gegebenenfalls den Betrieb und die Räume unseres Kunden durch von uns Beauftragte betreten zu lassen.

5.3 Bei Pfändungen oder sonstigen Eingriffen Dritter hat uns der Kunde schriftlich zu benachrichtigen. Der Kunde haftet uns für die gerichtlichen und außergerichtlichen Kosten einer etwaig notwendigen Klage gemäß § 771 Zivilprozessordnung (Drittwiderspruchsklage).

5.4 Unser Kunde ist, solange er seinen Verpflichtungen uns gegenüber vereinbarungsgemäß nachkommt, berechtigt, die Vorbehaltsgegenstände im ordentlichen Geschäftsgang zu veräußern. In diesem Fall oder bei Auslieferung der Vorbehaltsgegenstände an einen Dritten, gleich in welchem Wert oder Zustand, oder bei Einbau tritt der Kunde hiermit schon jetzt bis zur völligen Tilgung aller unserer Forderungen aus unseren Lieferungen die ihm aus der Veräußerung, Auslieferung oder dem Einbau entstehenden Forderungen gegen seinen Abnehmer mit allen Nebenrechten einschließlich der ihm hieraus gegebenenfalls entstehenden Schadensersatzansprüche in Höhe des Rechnungsendbetrages (einschließlich Umsatzsteuer) unserer Lieferungen an uns ab. Zur Einziehung dieser Forderung bleibt der Kunde auch nach der Abtretung ermächtigt. Wir sind jedoch befugt, die Forderung selbst einzuziehen, wenn der Kunde seinen Zahlungsverpflichtungen aus den vereinnahmten Erlösen nicht mehr nachkommt, in Zahlungsverzug gerät, oder einen Antrag auf Eröffnung eines Insolvenzverfahrens gestellt hat oder ein solcher gestellt wurde oder Zahlungseinstellung vorliegt. In diesen Fällen können wir verlangen, dass der Kunde die abgetretenen Forderungen und deren Schuldner bekannt gibt, alle zum Einzug erforderlichen Angaben macht, die dazugehörigen Unterlagen herausgibt und den Schuldner (Dritten) die Abtretung mittelt. Eine Einziehung der Forderung durch uns ist jedoch nicht möglich, sofern dem die Insolvenzordnung entgegensteht.

5.5 Werden unsere Vorbehaltsgegenstände be- oder verarbeitet oder vermisch oder umgebildet, wird die Be- oder Verarbeitung bzw. die Vermischung oder Umbildung für uns, jedoch ohne unsere Gewähr, vorgenommen. Bei Verarbeitung mit anderen, nicht uns gehörenden Gegenständen durch den Kunden steht uns das Miteigentum an der neuen Sache zu im Verhältnis des Wertes unseres Vorbehalts eigen-

tums zu den anderen verarbeiteten Gegenständen zur Zeit der Verarbeitung. Wird unser Vorbehalts Eigentum mit anderen Gegenständen vermisch oder vermengt, so erwerben wir Miteigentum in Höhe des Verhältnisses des Wertes, den das Vorbehalts Eigentum zum Zeitpunkt der Verbindung hat.

5.6 Werden die von uns gelieferten Vorbehaltsgegenstände dergestalt in Grundstücke eingebaut, dass sie mit dem Einbau Eigentum des Grundstücksbesitzers werden, so gilt Vorstehendes entsprechend.

5.7 Im Falle eines Abtretungsverbotes bei der Weiterveräußerung, bei dem Einbau oder bei Zahlungsverzug ist unser Kunde verpflichtet, die Vorausabtretung seinem Drittkäufer bekannt zu geben. Werden die von uns gelieferten Vorbehaltsgegenstände zusammen mit anderen Gegenständen an einen Dritten veräußert, so ist unser Kunde verpflichtet, insoweit die Rechnungsposten zu trennen. Soweit eine getrennte Rechnung nicht erfolgt ist, so gilt der Teil der Gesamtpreisforderung an uns abgetreten, die dem Rechnungswert unserer Lieferung entspricht. Der vorstehende Eigentumsvorbehalt bleibt auch dann bestehen, wenn Einzelforderungen unseres Kunden gegen seinen Drittkäufer in eine laufende Rechnung aufgenommen werden. In diesem Falle tritt unser Kunde schon jetzt den zu seinen Gunsten bestehenden Saldo an uns ab. Bei Zahlungsverzug des Kunden sind wir berechtigt, die abgetretene Forderung beim Drittschuldner direkt einzuziehen. Eine Einziehung der Forderung durch uns ist jedoch nicht möglich, sofern dem die Insolvenzordnung entgegensteht.

5.8 Übersteigt der Wert der uns gegebenen Gesamtsicherung aus der Geschäftsverbindung unsere Forderungen um mehr als 20%, so sind wir auf Verlangen unseres Kunden insoweit zur Freigabe von Sicherheiten verpflichtet. Die Auswahl der freizugebenden Sicherheiten erfolgt durch uns.

5.9 Wird der Vertragsgegenstand ins Ausland verbracht, so gilt folgendes: Wurde der Vertragsgegenstand vor Zahlung aller vom Kunden aus dem Vertrag geschuldeten Beträge geliefert, so bleibt er bis zur vollständigen Zahlung unser Eigentum, soweit das nach dem Recht, in dessen Bereich sich der Vertragsgegenstand befindet, zulässig ist. Lässt dieses den Eigentumsvorbehalt nicht zu, gestattet es uns aber, sich andere Rechte an dem Vertragsgegenstand vorzubehalten, so können wir alle Rechte dieser Art ausüben. Der Kunde ist verpflichtet, bei unseren Maßnahmen mitzuwirken, die wir zum Schutz unseres Eigentumsrechtes oder des an dessen Stelle tretenden Rechtes am Vertragsgegenstand treffen werden.

6. Zahlungen

6.1 Rechnungen sind, soweit nichts anderes vereinbart ist, in der vereinbarten Währung innerhalb von 30 Tagen ab Rechnungsdatum für uns spesenfrei zu bezahlen. Skonto wird nur nach besonderer Vereinbarung gewährt und ist aus dem Rechnungswert ab Lieferwerk zu ermitteln.

6.2 Zahlungen sind erst bewirkt, wenn wir endgültig über den Betrag verfügen können. Wechsel- und Scheckzahlungen werden nur nach besonderer Vereinbarung und nur erfüllungshalber entgegengenommen. Diskont- und Wechselspesen gehen in jedem Falle zu Lasten unseres Kunden. Wird Wechselzahlung vereinbart, so darf die Laufzeit der Wechsel 90 Tage vom Rechnungsdatum ab gerechnet nicht übersteigen.

6.3 Eingehende Zahlungen werden nach unserer Wahl zum Ausgleich der ältesten oder der am geringsten gesicherten Verbindlichkeiten verwendet.

6.4 Zulässige Teillieferungen werden sofort berechnet und sind jede für sich zur Bezahlung fällig, unabhängig von der Beendigung der Gesamtlieferung. Anzahlungen bei Abschlüssen werden mangels anderer schriftlicher Vereinbarung auf die jeweils ältesten Teillieferungen verrechnet.

6.5 Bei gerichtlicher Beitreibung aufgrund Zahlungsverzuges des Kunden werden sämtliche noch offenen Rechnungen sofort zur Zahlung fällig. Im Falle des Zahlungsverzuges des Kunden entfallen etwa bewilligte Rabatte, Boni, etc. Gleiche Rechtsfolgen treten ein, wenn über das Vermögen des Kunden ein Insolvenzverfahren eröffnet wird.

6.6 Eine Aufrechnung mit Gegenforderungen ist nur zulässig, wenn es sich um rechtskräftig festgestellte, unbestrittene oder von uns anerkannte Gegenforderungen handelt. Die Ausübung eines Zurückbehaltungs- oder Leistungsverweigerungsrechts durch den Besteller ist nur berechtigt, wenn die gleichen Voraussetzungen bei seinen Gegenansprüchen erfüllt sind und außerdem sein Gegenanspruch auf dem gleichen Vertragsverhältnis beruht.

Fortsetzung

7. Mängelgewährleistung

7.1 Die von uns geschuldete vereinbarte Beschaffenheit des Vertragsgegenstandes ergibt sich aus den vertraglichen Vereinbarungen mit unserem Kunden und nicht aus sonstigen werblichen Aussagen, Preislisten, Prospekten, Beratungen und dgl., soweit diese nicht zum Vertragsgegenstand gemacht wurden. Die Übernahme einer Garantie BGB ist mit der Vereinbarung einer Beschaffenheit oder unserer Angaben über den Vertragsgegenstand nicht verbunden, sofern nicht ausdrücklich etwas anderes vereinbart ist.

7.2 Beratung leisten wir nach bestem Wissen auf Grund unserer Erfahrungen, jedoch unter Ausschluss jeglicher Haftung, Angaben und Auskünfte, über Eignung und Anwendung bzw. Einsatz des Vertragsgegenstandes sind unverbindlich, wenn sie nicht eine vereinbarte Beschaffenheit im Sinne von Ziff. 7.1 sind. Sie befreien den Kunden nicht von eigenen Prüfungen.

7.3 Wir stehen wie folgt für Sachmängel ein:

a) Die Gewährleistungsrechte (Mängelansprüche) des kaufmännischen Kunden setzen voraus, dass dieser unverzüglich nach Erhalt der Ware diese untersucht und etwaige sichtbare Mängel unverzüglich nach der Untersuchung bzw. versteckte Mängel unverzüglich nach deren Entdeckung unter spezifizierter Angabe des Mangels schriftlich gegenüber uns rügt (§ 377 HGB). Ist der Kunde nicht Kaufmann, so hat dieser offensichtliche Mängel nach deren Entdeckung uns gegenüber schriftlich zu rügen. Erfolgt dies nicht, so entfallen die Mängelansprüche des Bestellers. Auch im Falle einer Beanstandung ist der Kunde verpflichtet, den Vertragsgegenstand anzunehmen. Dieser ist sachgemäß zu lagern und nur auf unseren ausdrücklichen Wunsch hin zurückzusenden.

b) Mängelansprüche bestehen nicht, sofern nur unerhebliche Abweichungen von der Beschaffenheit oder nur eine unerhebliche Beeinträchtigung der Brauchbarkeit vorliegen. Handelsübliche und/oder herstellungstechnisch bedingte Abweichungen in Abmessung und Material berechtigen nicht zur Beanstandung des Vertragsgegenstandes. Für Toleranzen gelten, soweit vorhanden, DIN-Normen. Mehr- und Minderlieferungen in Menge und Stückzahl sind bis zu 5 % zulässig; sie berechtigen nicht zu Mängelrügen. Keine Mängelansprüche bestehen für Sonderanfertigungen nach Angaben, Berechnungen oder Konstruktionsunterlagen unseres Kunden, soweit Mängel auf seinen Angaben beruhen. Wir leisten keine Gewähr für unsachgemäße Verwendung und Behandlung des Vertragsgegenstandes. Mängelansprüche entfallen weiter bei Beschädigung oder Vernichtung des Vertragsgegenstandes durch unsachgemäße Behandlung oder Lagerung nach Gefahrübergang. Bei Verstößen gegen die von uns zum Vertragsinhalt gemachten Hinweise oder Richtlinien entfallen die Mängelansprüche, soweit die Mängel hierauf zurückzuführen sind.

c) Unser Kunde hat unseren Beauftragten Gelegenheit zu geben, den beanstandeten Vertragsgegenstand zu besichtigen und zu prüfen. Unser Kunde ist dazu verpflichtet, Schäden sowie Folgeschäden, die sich aus einem Mangel ergeben können, möglichst zu verhindern bzw. gering zu halten. Insbesondere hat die Mängelrüge möglichst so rechtzeitig zu erfolgen, dass die Ursachenerforschung nicht durch Baufortschritt unmöglich wird.

d) Alle diejenigen Teile oder Leistungen sind von uns – nach unserer Wahl – unentgeltlich nachzubessern, neu zu liefern oder neu zu erbringen, die innerhalb der Verjährungsfrist für Mängelansprüche einen Sachmangel aufweisen, sofern dessen Ursache bereits zum Zeitpunkt des Gefahrübergangs vorlag.

e) Zahlungen des Kunden bei Mängelrügen dürfen nur in einem Umfang, der in angemessenem Verhältnis zu den aufgetretenen Mängeln steht, zurückbehalten werden.

f) Rügt der Kunde aus Gründen, die wir nicht zu vertreten haben, zu Unrecht das Vorliegen eines von uns zu vertretenden Mangels, so sind wir berechtigt, die uns entstandenen angemessenen Aufwendungen für die Mangelbeseitigung oder -feststellung dem Kunden zu berechnen.

g) Ansprüche des Kunden wegen der zum Zweck der Nacherfüllung erforderlichen Aufwendungen, insbesondere Transport-, Wege-, Arbeits- und Materialkosten sind ausgeschlossen, soweit sich die Aufwendungen durch nachträgliche Verbringung des gelieferten Gegenstandes an einen anderen Ort als den ursprünglichen Lieferort erhöhen, es sei denn, es handelt sich um eine nach dem Vertrag vorausgesetzte Verbringung. Wir sind berechtigt, den Kunden mit derartigen Mehrkosten zu belasten.

h) Gesetzliche Rückgriffsansprüche des Kunden gegen uns aus Verbrauchsgüterverkauf (§§ 478, 479 BGB) sind im Hinblick auf Vereinbarungen des Bestellers mit seinen Abnehmern, die über die gesetzlichen Mängelansprüche der Abnehmer hinausgehen, insoweit ausgeschlossen.

i) Mängelansprüche des Kunden verjähren in 12 Monaten ab Gefahrübergang. Es gelten jedoch die gesetzlichen Verjährungsfristen für Mängelansprüche, soweit diese länger als 24 Monate sind und sich nichts Gegenteiliges aus diesen Bedingungen ergibt, so z.B. für Sachen, die für Bauwerke üblicherweise verwendet worden sind (§ 438 Abs. 1 Nr. 2 b) BGB), für den Rückgriffsanspruch (§ 479 Abs. 1 BGB) und für Bauten und Baumängel (§§ 634 a, 438 Abs. 1 Nr. 2 a) BGB) sowie im Falle vorsätzlicher oder grob fahrlässiger Mängelverursachung und bei arglistigem Verschweigen eines Mangels. Diese Verjährungsfristen gelten auch für Mangelfolgeschäden, die unter § 437 Nr. 3 BGB oder § 634 Nr. 4 BGB (Schadensersatz bei Mängeln) fallen. Bedarf es aufgrund eines Mangels einer Nacherfüllung, so wird die Verjährungsfrist bis zur Nacherfüllung nur gehemmt und nicht erneut in Lauf gesetzt.

j) Bevor der Kunde weitere Ansprüche oder Rechte über den Nacherfüllungsanspruch hinaus geltend machen kann (Rücktritt, Minderung, Schadensersatz, Aufwendungsersatz), ist uns zunächst Gelegenheit zur Nacherfüllung innerhalb angemessener Frist zu geben, soweit wir keine anderslautende Garantie abgegeben haben. Schlägt die Nacherfüllung trotz wenigstens zweimaligem Nacherfüllungsversuch fehl, ist die Nacherfüllung unmöglich, verweigern wir diese oder ist sie dem Kunden unzumutbar, so kann der Kunde vom Vertrag zurücktreten oder die Vergütung herabsetzen (mindern).

k) Für Schadensersatzansprüche wegen Mängeln gilt Ziff. 8 dieser Bedingungen. Die Geltendmachung weitergehender Ansprüche und Rechte gegen uns oder unsere Erfüllungsgehilfen wegen eines Sachmangels ist ausgeschlossen.

8. Schadensersatzansprüche und Haftung aus sonstigen Gründen

8.1 Werden die vereinbarten Zahlungstermine vom Kunden nicht eingehalten, stehen uns die Rechte aus § 288 BGB (Geltendmachung von Verzugszinsen) zu. Darüber hinaus sind wir berechtigt, Zahlungsziele über zukünftige Leistungen neu zu vereinbaren.

8.2 Die Geltendmachung von Mangelschäden aufgrund von Mängeln unserer dem Kunden geschuldeten Leistungen ist ausgeschlossen, es sei denn, wir haben die Mängel vorsätzlich, grob fahrlässig oder durch fahrlässige Verletzung wesentlicher Pflichten verschuldet. Die Geltendmachung von Mangelfolgeschäden, insbesondere entgangenen Gewinns, aufgrund solcher Mängel ist ausgeschlossen, soweit wir den Mangel nur leicht fahrlässig oder unverschuldet verursacht haben. Dies gilt insbesondere, wenn wir eine Nacherfüllung aus Gründen, die wir nicht zu vertreten haben, nicht durchführen können. Diese Haftungsbeschränkung gilt auch für Aufwendungsersatzansprüche des Kunden aufgrund von Mängeln.

8.3 Die Geltendmachung von Schadensersatz für eine Verletzung einer etwaig von uns oder Dritten, für die wir einzustehen haben, abgegebenen Haltbarkeitsgarantie (§ 443 Abs. 2 BGB) ist ausgeschlossen, sofern wir die Verletzung nicht verschuldet haben.

8.4 Im Übrigen sind Schadensersatzansprüche und Aufwendungsersatzansprüche des Kunden, gleich aus welchen Rechtsgründen, insbesondere wegen Verletzung von Pflichten aus dem Schuldverhältnis und aus unerlaubter Handlung ausgeschlossen. Unsere Haftung bei Fahrlässigkeit ist stets auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden beschränkt. Bei Ansprüchen aus §§ 1, 4 Produkthaftungsgesetz, in Fällen unseres Vorsatzes oder der groben Fahrlässigkeit, für Verletzung des Lebens, Körper- und Gesundheitsschäden, wegen der Übernahme einer Garantie für das Vorhandensein einer Eigenschaft (Beschaffenheitsgarantie) oder bei der fahrlässigen erheblichen Verletzung unserer Pflichten haften wir jedoch nach den gesetzlichen Bestimmungen.

8.5 Eine Änderung der Beweislast ist mit den vorstehenden Regelungen gemäß Ziff. 8.2 - 8.4 nicht verbunden.

8.6 Soweit unsere Haftung ausgeschlossen oder beschränkt ist, gilt dies auch für die persönliche Haftung unserer Angestellten, Arbeitnehmer, Mitarbeiter, Vertreter und Erfüllungsgehilfen.

8.7 Die Verjährung der Ansprüche zwischen Lieferant und Besteller richtet sich nach Ziff. 7.3 lit. i) dieser Bedingungen, soweit nicht Ansprüche aus dem Produkthaftungsgesetz betroffen sind.

9. Gewerbliche Schutzrechte/Rechtsmängel

9.1 Sofern nicht anderes vereinbart ist, sind wir lediglich verpflichtet, die Lieferung im Lande des uns angegebenen Auslieferortes der Vertragsgegenstände frei von Rechten Dritter zu erbringen.

9.2 Im Falle einer von uns zu vertretenden Verletzung von Schutzrechten Dritter können wir nach unserer Wahl entweder auf unsere Kosten ein für die vereinbarte oder vorausgesetzte Nutzung ausreichendes

Stand Januar 2023

Nutzungsrecht erlangen und gewähren oder die Liefersache so ändern, dass das Schutzrecht nicht verletzt wird, oder die Liefersache austauschen, soweit jeweils hierdurch die vereinbarte oder vorausgesetzte Nutzung des Liefergegenstandes durch den Kunden nicht beeinträchtigt wird. Ist uns dies nicht möglich oder unzumutbar, so stehen dem Kunden die gesetzlichen Ansprüche und Rechte zu. Für Ansprüche auf Schadensersatz gilt Ziff. 8.

9.3 Ziff. 7.3 lit. e), f), i) und j) dieser Bedingungen gelten entsprechend.

9.4 Zeichnungen, Werkzeuge und Sondervorrichtungen, die wir anfertigen, verbleiben in unserem Eigentum.

9.5 Haben wir nach Angaben, Zeichnungen, Modellen, Mustern oder Verwendung von beigestellten Teilen unseres Kunden zu liefern, so haftet dieser dafür, dass Schutzrechte Dritter hierdurch nicht verletzt werden. Wir werden unseren Kunden gegebenenfalls auf uns bekannte Rechte hinweisen. Unser Kunde hat uns von sämtlichen Ansprüchen Dritter freizustellen und Ersatz des entstandenen Schadens zu leisten. Bei uns bis dahin angefallene Kosten gehen zu Lasten unseres Kunden. Wird uns die Herstellung oder Lieferung von einem Dritten unter Berufung auf ein ihm gehöriges Schutzrecht untersagt, so sind wir ohne Prüfung der Rechtslage berechtigt, die Arbeiten einzustellen. Kosten eventueller Rechtsstreite hat unser Kunde zu übernehmen. Die Verjährung für unsere Ansprüche gegen den Kunden nach diesem Abschnitt beträgt 3 Jahre nach unserer Kenntnisnahme oder unserem Kennenmüssen der Verletzung von Schutzrechten, höchstens jedoch 10 Jahre, gerechnet ab Ablieferung der Vertragsgegenstände an unseren Kunden.

9.6 Uns überlassene Zeichnungen und Muster, die nicht zum Auftrag geführt haben, werden auf Wunsch auf Kosten unseres Kunden zurückgesandt, anderenfalls sind wir berechtigt, diese 3 Monate nach Abgabe unseres Angebots zu vernichten.

9.7 An Modellen, Formen und Vorrichtungen, Entwürfen, Zeichnungen, Abbildungen, Prospekten, Kalkulationen und sonstigen Unterlagen behalten wir uns Eigentums- und Urheberrechte vor, und zwar auch dann, wenn unser Kunde hierfür die Kosten übernommen hat. Sie dürfen Dritten nicht zugänglich gemacht werden. Dies gilt insbesondere für solche schriftlichen Unterlagen, die als „vertraulich“ bezeichnet sind; vor ihrer Weitergabe an Dritte bedarf der Kunde unserer ausdrücklichen schriftlichen Zustimmung. Wir sind verpflichtet, vom Kunden als „vertraulich“ bezeichnete schriftliche Unterlagen nur bei ausdrücklicher Zustimmung des Kunden Dritten zugänglich zu machen.

10. Korruptionsbekämpfung und Handelssanktionen

10.1 Unser Kunde stellt sicher,

- dass sowohl er als auch seine verbundenen Unternehmen, Direktoren, Mitarbeiter, Vertreter und Erfüllungsgehilfen im Zuge der Ausführung ihrer Pflichten im Rahmen jeglicher Transaktionen mit uns
- sämtliche anwendbaren Gesetze zur Vermeidung von Bestechlichkeit und Korruption einhalten,
- einschließlich des Verbotes illegaler Zahlungen oder der Veranlassung anderer unangemessener Vorteile gegenüber Beamten, Geschäftspartnern, Familienmitgliedern oder einer anderen engen Beziehung (aber nicht auf diese beschränkt).

10.2 Unser Kunde (i) erklärt und sichert zu,

- dass weder er noch irgendeines seiner verbundenen Unternehmen, oder seiner Direktoren, Mitarbeiter, Vertreter und Erfüllungsgehilfen auf der vom US-amerikanischen Amt für die Kontrolle von Auslandsvermögen veröffentlichten Liste der besonders bezeichneten Staatsangehörigen und gesperrten Personen erscheint,
- noch anderweitig den durch die Vereinigten Staaten oder das britische Außen- und Commonwealth-Ministerium ausgeführten Wirtschaftssanktionen bzw. Finanzsanktionen oder Embargos nach der gemeinsamen Außen- und Sicherheitspolitik der Europäischen Union unterliegt
- oder in einer der Sanktionslisten des Sicherheitsrates der Vereinten Nationen (wobei die Betroffenen jeweils als „Gesperrte Person“ bezeichnet werden) genannt wird.

Unser Kunde verpflichtet sich des weiteren (ii), von uns erhaltene Produkte nicht direkt oder indirekt an eine „Gesperrte Person“ oder an ein Land weiterzuleiten, das Ziel umfangreicher Wirtschaftssanktionen der Vereinigten Staaten, der Europäischen Union oder der Vereinten Nationen ist.

10.3 Unser Kunde verpflichtet sich, uns beim Schutz vor Bestechlichkeit und Korruption sowie bei der Verbesserung der Umsetzung von Handelssanktionen zu unterstützen. Er informiert uns, sobald er von

einem Fall von Bestechlichkeit oder einer verbotenen Transaktion im Hinblick auf jegliche Geschäfte mit uns Kenntnis erlangt oder einen solchen vermutet.

10.4 Wir können jegliche Transaktionen mit sofortiger Wirkung aussetzen oder beenden, falls und wenn wir Kenntnis davon erlangen, dass unser Kunde Bestimmungen zur Korruptions- und Bestechungsbekämpfung und Handelssanktionen verletzt.

11. Sonstige Bestimmungen

11.1 Wir sind berechtigt, die auf Grund der Geschäftsbeziehungen von unserem Kunden erhaltenen Daten gemäß den Bestimmungen des Bundesdatenschutzgesetzes (BDSG) zu verarbeiten, insbesondere auch den Kreditversicherern die für die Kreditversicherung erforderlichen Daten zu übermitteln.

11.2 Die Abtretung von Ansprüchen, die unserem Kunden aus der Geschäftsverbindung gegen uns zustehen, ist ausgeschlossen. § 354 a HGB bleibt jedoch unberührt.

11.3 Sollte eine Bestimmung des Vertrages rechtsunwirksam sein oder werden, so wird die Wirksamkeit der anderen Bestimmungen und des Vertrages im Übrigen hiervon nicht berührt. Bei einer unwirksamen Bestimmung werden die Vertragsparteien Neuregelungen vereinbaren, die der unwirksamen Regelung wirtschaftlich am Nächsten kommen. Entsprechendes gilt für die Regelung von Vertragslücken.

11.4 Erfüllungsort für die Lieferung ist unser jeweiliges Lieferwerk. Zahlungsort ist unser Sitz.

11.5 Es gilt ausschließlich das Recht der Bundesrepublik Deutschland unter Ausschluss der Regeln des internationalen Privatrechts und des UN-Kaufrechtsübereinkommens (UNCITRAL/CISG).

11.6 Sofern der Kunde Kaufmann ist, ist Gerichtsstand in allen Fällen, und zwar auch für alle künftigen Ansprüche aus dem Geschäft einschließlich solcher aus Wechsel, Schecks und anderer Urkunden, das an unserem Sitz zuständige Gericht. Wir sind jedoch berechtigt, den Kunden auch an dem Gericht seines Wohnsitzes bzw. Sitzes zu verklagen.

Notizen

Ihr Kontakt zu URSA – wir sind für Sie da

Vertriebsregion Nord

Oliver Ehlers

Vertriebsleiter Nord

Mail: oliver.ehlers@etexgroup.com

Nico Zoschke (interimistisch)

Gebietsverkaufsleiter

Mail: nico.zoschke@etexgroup.com

Kundenservice

Antje Niesel

Mail: antje.niesel@etexgroup.com

Ludwig Fischer

Gebietsverkaufsleiter

Mail: ludwig.fischer@etexgroup.com

Kundenservice

Doreen Marohn

Mail: doreen.marohn@etexgroup.com

Nico Zoschke

Gebietsverkaufsleiter

Mail: nico.zoschke@etexgroup.com

Kundenservice

Anja Rost

Mail: anja.rost@etexgroup.com

Hagen Brennemann

Gebietsverkaufsleiter

Mail: hagen.brennemann@etexgroup.com

Kundenservice

Doreen Marohn

Mail: doreen.marohn@etexgroup.com

Torsten Albrecht

Gebietsverkaufsleiter

Mail: torsten.albrecht@etexgroup.com

Kundenservice

Antje Niesel

Mail: antje.niesel@etexgroup.com

Udo Hennig

Gebietsverkaufsleiter

Mail: udo.hennig@etexgroup.com

Kundenservice

Janka Pflugbeil

Mail: janka.pflugbeil@etexgroup.com

Stefan Dreckmann

Gebietsverkaufsleiter

Mail: stefan.dreckmann@etexgroup.com

Kundenservice

Andrea Fanghänel

Mail: andrea.fanghaenel@etexgroup.com

Andreas Spaag
Vertriebsleiter Deutschland



Vertriebsregion Süd

Sebastian Pongratz

Vertriebsleiter Süd

Mail: sebastian.pongratz@etexgroup.com

Andreas Schele

Gebietsverkaufsleiter

Mail: andreas.schele@etexgroup.com

Kundenservice

Kerstin Kempf

Mail: kerstin.kempf@etexgroup.com

Markus Claßen

Gebietsverkaufsleiter

Mail: markus.classen@etexgroup.com

Kundenservice

Kerstin Kempf

Mail: kerstin.kempf@etexgroup.com

Bastian Maschauer

Gebietsverkaufsleiter

Mail: bastian.maschauer@etexgroup.com

Kundenservice

Janka Pflugbeil

Mail: janka.pflugbeil@etexgroup.com

Oliver Seifert

Gebietsverkaufsleiter

Mail: oliver.seifert@etexgroup.com

Kundenservice

Christin Sippel

Mail: christin.sippel@etexgroup.com

Auftragsservice

Anja Sauerzweig

Ines Pertzsch

Annett Martsch

Stefanie Grönert

Haiko Rucho

Louisa Dose

Das Team des Auftragsservice unterstützt den Kundenservice bei der Auftragsverarbeitung und nimmt bei Rückfragen den Kontakt zu Ihnen auf. Bitte wenden Sie sich zunächst an Ihren Ansprechpartner im Kundenservice.

Spezialvertrieb

Andreas Spaag

Vertriebsleiter Deutschland

DIY/Industrie

Mail: andreas.spaag@etexgroup.com

DIY

Silvio Timm

Mail: silvio.timm@etexgroup.com

Oliver Ley

Mail: oliver.ley@etexgroup.com

Innendienst (für beide):

Anja Sauerzweig

Mail: anja.sauerzweig@etexgroup.com

Industrie

Wolfram Wünsche

Mail: wolfram.wuensche@etexgroup.com

Innendienst:

Andrea Fanghänel

Mail: andrea.fanghaenel@etexgroup.com

URSA AIR Lüftungskanäle

Silvio Timm

Mail: silvio.timm@etexgroup.com

Innendienst:

Antje Niesel

Mail: antje.niesel@etexgroup.com

Unsere technische Beratung – Individueller Service für Ihre Bauvorhaben

Wir stehen Ihnen für technische Fragen über die **Servicrufnummer 034202-85199** oder per Mail über **info@ursa.de** zur Verfügung.

DÄMM GOOD.

SMART SANIEREN, VIEL SPAREN.

www.dämmsparrechner.de



Der URSA Dämmsparrechner macht den Nutzen einer Dämmmaßnahme sichtbar. Er ermittelt in wenigen Schritten anhand der Bauteile mit dem höchsten Wirkungsgrad – dem Dach, der obersten Geschossdecke oder dem Zweischaligen Mauerwerk – die Einsparmöglichkeiten an Energie, Heizkosten und CO₂-Emissionen. Des Weiteren zeigt er, welche Dämmösungen für das Projekt in Frage kommen und ab welchem Zeitpunkt sich die Materialkosten amortisieren.

URSA liegt eine nachhaltige und lebenswerte Zukunft am Herzen!

- Hergestellt in Deutschland
- Gedruckt auf FSC®-Papier für eine umwelt- und sozialverträgliche Waldbewirtschaftung
- Druckfarben auf Naturölbasis
- Lösemittelfreie Dispersionslacke
- Zertifizierter klimaneutraler Druck durch die Unterstützung eines Klimaschutzprojektes



Druckprodukt mit finanziellem

Klimabeitrag

ClimatePartner.com/11114-1704-1001

URSA Deutschland GmbH

Fuggerstraße 1d · D-04158 Leipzig

Tel: +49 (0) 341 5211-100

Fax: +49 (0) 341 5211-109

Service-Nr.: +49 (0) 34202 85-199

info@ursa.de · www.ursa.de




URSA
by etex