

Declaration of Performance



No. 39XPSECONR2524091

1. Unique identification code of the product - type:

URSA XPS ECO NR

2. Intended use/es:

Thermal insulation for buildings (ThIB)

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)250-DS(70,90)-DLT(2)5-TR200-MU150

3. Manufacturer:

URSA Italia Srl, Via Uralita 10, 44012 Bondeno (FE)

4. Authorised representative:

Not relevant

5. System/s of AVCP:

Svstem 3

6. Harmonized standard:

EN 13164:2012+A1:2015

Notified body/ies:

Istituto Giordano Spa (n°0407) System 3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (n°2685) System 3
LAPI SPA (n°0987) System 3

7. Declared Performance:

Essential characteristics		Performance			Harmonised technical specifications
Thermal resistance	Thermal resistance and thermal conductivity	Declared thermal conductivity λ_D [W/m*K]	Nominal thickness d_n [mm]	Declared thermal resistance RD [m²*K/W]	
		0,031	20	0,65	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
Thickness	Thickness	T1			EN 13164:2012 +A1:2015
Reaction to fire Euroclass characteristics	Reaction to fire	E			
Durability of reaction to fire against heat, weathering, ageing/degradation	Properties of durability	XPS fire behavior not deteriorates over time.			
Durability against heat, weathering, ageing/degradation	Thermal resistance and thermal conductivity	After ageing, thermal conductivity and resistance of XPS don't vary over time.			
	Properties of Durability: Dimensional stability under specified conditions (only for dimensional stability thickness)	DS(70,90)	Thickness range	20mm	
	Properties of durability: Deformation under specified compressive load and temperature conditions	DLT(2)5		20mm	
	Freeze thaw resistance	NPD		-	
NPD		-			
Compressive strength	Compressive stress or compressive strength	CS(10/Y)250	Thickness range	20mm	
Tensile/ Flexural strength	Tensile strength perpendicular to faces	TR200		20mm	
Durability of compressive strength against ageing/ degradation	Compressive creep	NPD	-	-	
Water permeability	Water absorption long term by immersion	NPD	-	-	
	Water absorption long term by diffusion	NPD	-	-	
Water vapour permeability	Water vapour transmission	MU150			
Release of dangerous substances to the indoor environment	Release of dangerous substances	Thermal insulation products must not release regulated dangerous substances exceeding the maximum authorized levels specified in European or national regulations			
Continuous glowing combustion	Continuous glowing combustion	NPD			
Shear strength	Shear strength	NPD			
Additional properties	Volume percentage of closed cells	CV95			

NPD= No Performance Determined

8. Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation:

Not apply

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No. 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

DocuSigned by:
Dr. Wolfgang Marka
9111D57ED4854D7...
Wolfgang Marka
General Manager
URSA Italia S.r.l.

BONDENO, 24/09/24

Déclaration des Performances



No. 39XPSECONR2524091

1. Code d'identification unique du produit type:

URSA XPS ECO NR

2. Usage(s) prévu(s).

Isolation Thermique du Bâtiment (THIB)

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)250-DS(70,90)-DLT(2)5-TR200-MU150

3. Fabricant:

URSA Italia Srl, Via Uralita 10, 44012 Bondeno (FE)

4. Mandataire:

Non applicable.

5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances :

EVCP Systèm 3

6. Norme harmonisée:

EN 13164:2012+A1:2015

Organisme(s) notifié(s) :

Istituto Giordano Spa (n°0407) Système 3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (n°2685) Système 3
LAPI SPA (n°0987) Système 3

7. Performance(s) déclarée(s):

Caractéristiques essentielles		Performance			Spécifications techniques harmonisées				
Résistance thermique	Résistance thermique et conductivité thermique	Conductivité thermique déclarée AD [W/m*K]	Epaisseur [mm]	Résistance thermique déclarée RD [m²*K/W]					
		0,031		20		0,65			
		-		-		-			
		-		-		-			
		-		-		-			
		-		-		-			
		-		-		-			
		-		-		-			
		-		-		-			
		-		-		-			
		-		-		-			
		-		-		-			
		-		-		-			
		-		-		-			
		-		-		-			
		-		-		-			
		-		-		-			
		-		-		-			
				Epaisseur		T1			
		Réaction au feu		Réaction au feu		E			
Durabilité de la réaction au feu par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement/à la dégradation	Caractéristiques de durabilité	Le comportement au feu XPS ne se détériore pas avec le temps.			EN 13164:2012+A1:2015				
Durabilité de la résistance thermique par rapport à l'exposition à la chaleur ou aux intempéries, au vieillissement/à la dégradation	Résistance thermique et conductivité thermique	Après vieillissement, la conductivité thermique et la résistance du XPS ne varient pas dans le temps.							
	Caractéristiques de durabilité	DS(70,90)	Gamme d'épaisseur	20mm					
		DLT(2)5		20mm					
		NPD		-					
	Resistance gel-dégel	NPD		-					
Résistance à la compression	Contrainte en compression ou résistance à la compression	CS(10/Y)250		20mm					
Résistance à la traction/flexion	Résistance à la traction perpendiculaire aux faces	TR200		20mm					
Durabilité de la résistance à la compression par rapport au vieillissement/à la dégradation	Fluage en compression	NPD		-					
Perméabilité à l'eau	Absorption d'eau à long terme par immersion	NPD		-					
	Absorption d'eau à long terme par diffusion	NPD		-					
Perméabilité à la vapeur d'eau	Transmission de la vapeur d'eau	MU150							
Emission de substances dangereuses à l'intérieur des bâtiments	Emission de substances dangereuses	Les produits isolantes ne doivent pas dégager de substances dangereuses réglementées dépassant les niveaux maximums autorisés spécifiés dans les réglementations européennes ou nationales.							
Combustion avec incandescence continue	Combustion avec incandescence continue	NPD							
Résistance au cisaillement	Résistance au cisaillement	NPD							
Propriétés supplémentaires	Pourcentage en volume de cellules fermées	CV95							

NPD= No Performance Determined (Aucune Performance Déterminée)

8. Documentation technique appropriée et/ou documentation technique spécifique:

Non applicable

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

DocuSigned by:

Dr. Wolfgang Marka

9111D57ED4854D7...

Wolfgang Marka
PDG
URSA Italia S.r.l.

BONDENO, 24/09/24

DECLARACION DE PRESTACIONES DOP



No. 39XPSECONR2524091

1. Código de identificación única del producto tipo:

URSA XPS ECO NR

2. Uso o usos previstos del producto de construcción:

Aislamiento térmico para la construcción.

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)250-DS(70,90)-
DLT(2)5-TR200-MU150

3. Nombre, nombre o marca registrados y dirección de contacto del fabricante:

URSA Italia Srl, Via Uralita 10, 44012 Bondeno (FE)

4. Authorised representative:

No aplicable

5. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto:

AVCP Sistema 3 para todas sus características.

6. Norma armonizada:

EN 13164:2012+A1:2015

Organismo notificado:

Istituto Giordano Spa (nº0407) Sistema 3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (nº2685) Sistema 3
LAPI SPA (nº0987) Sistema 3

7. Declared Performance:

Características esenciales		Prestaciones			Especificación técnica armonizada
		Conductividad térmica declarada AD [W/m²K]	Espesor nominal d _n [mm]	Resistencia térmica declarada RD [m²·K/W]	
Resistencia térmica	Resistencia térmica y conductividad térmica.	0,031	20	0,65	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
			Dimensiones y tolerancias espesor	T1	
Reacción al fuego / Euroclases	Reacción al fuego	E			
Durabilidad de la reacción al fuego frente al envejecimiento/ degradación	Características de durabilidad	La reacción al fuego no cambia con el tiempo en productos de XPS.			EN 13164:2012 +A1:2015
Durabilidad frente al envejecimiento / degradación	Resistencia Térmica y Conductividad Térmica	La conductividad térmica de los productos de XPS no varía con el tiempo.			
	Estabilidad dimensional a temperatura y humedad específicas	DS(70,90)	Rango de espesor	20mm	
	Deformación bajo condiciones específicas de carga a compresión y de temperatura	DLT(2)5		20mm	
	Resistencia a congelación-descongelación después del ensayo de absorción de agua a largo plazo por difusión.	NPD		-	
Resistencia a congelación-descongelación después del ensayo de absorción de agua a largo plazo por inmersión.	NPD	-			
Resistencia a la compresión	Tensión de compresión o resistencia a la compresión de los productos planos	CS(10/Y)250		20mm	
Resistencia a la flexión por tracción	Resistencia a tracción perpendicular a las caras	TR200		20mm	
Durabilidad de la resistencia a compresión frente al envejecimiento / degradación	Fluencia a la compresión	NPD		-	
Permeabilidad al agua	Absorción de agua a largo plazo tras inmersión total	NPD		-	
	Absorción de agua a largo plazo tras difusión	NPD		-	
Permeabilidad al vapor de agua	Transmisión vapor de agua	MU150			
Emisión de sustancias peligrosas al ambiente interior	Emisión de sustancias peligrosas	Los aislantes térmicos no deben superar los límites de liberación de sustancias peligrosas especificados en las leyes europeas y nacionales.			
Incandescencia continua	Incandescencia continua	NPD			
Resistencia a cortante	Resistencia a cortante	NPD			
Propiedades adicionales	Porcentaje en volumen de celdas cerradas	CV95			

NPD= No Performance Determined (Ningún Rendimiento Determinado)

8. Documentación técnica adecuada o documentación técnica específica:

No aplica.

Las prestaciones del producto identificado más arriba son conformes con las prestaciones declaradas. La presente declaración se emite de conformidad con el reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado arriba.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

DocuSigned by:
Dr. Wolfgang Marka

9111D57ED4854D7...
Wolfgang Marka
Director general
URSA Italia S.r.l.

BONDENO, 24/09/24

LEISTUNGSERKLÄRUNG



Nr. 39XPSECONR2524091

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

URSA XPS ECO NR

2. Verwendungszweck(e):

Wärmedämmstoffe für Gebäude

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)250-DS(70,90)-DLT(2)5-TR200-MU150

3. Hersteller:

URSA Italia Srl, Via Uralita 10, 44012 Bondeno (FE)

4. Bevollmächtigter:

Nicht zutreffend

5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

Svstem 3

6. Harmonisierte Norm:

EN 13164:2012+A1:2015

Notifizierte Stelle(n):

Istituto Giordano Spa (Kennnummer 0407) System 3
 CERTIMAC s.c.a.r.l. (Kennnummer 2685) System 3
 LAPI SPA (Kennnummer 0987) System 3

7. Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale		Leistung			Harmonisierte technische Spezifikation	
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit	Deklarierte Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/m ² K]	0,031	20	Deklariertes Wärmedurchlasswiderstand RD [m ² K/W]	EN 13164:2012 +A1:2015
			-	-	-	
			-	-	-	
			-	-	-	
			-	-	-	
			-	-	-	
			-	-	-	
			-	-	-	
			-	-	-	
			-	-	-	
			-	-	-	
			-	-	-	
			-	-	-	
			-	-	-	
			-	-	-	
			-	-	-	
			-	-	-	
			-	-	-	
			-	-	-	
			Klasse der Grenzabmaße für die Dicke	T1		
Brandverhalten	Euroklasse	E				
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/ Abbau	Euroklasse	Das Brandverhalten von XPS-Produkten verschlechtert sich nicht mit der Zeit.				
Dauerhaftigkeit unter definierten Bedingungen bzw. unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/ Abbau	Wärmeleitfähigkeit und Wärmedurchlasswiderstand	Die Wärmeleitfähigkeit und der Wärmedurchlasswiderstand von XPS-Produkten verschlechtert sich nicht mit der Zeit.				
	Dimensionsstabilität	DS(70,90)	Dickenbereich	20mm		
	Verformung	DLT(2)5		20mm		
	Frost-Tau-Wechselbeanspruchung	NPD		-		
NPD		-				
Druckfestigkeit	Druckspannung oder Druckfestigkeit	CS(10/Y)250	Dickenbereich	20mm		
Zug-/ Biegefestigkeit	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TR200		20mm		
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/ Abbau	Langzeit-Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	NPD	Dickenbereich	-		
Wasserdurchlässigkeit	Langzeitige Wasseraufnahme bei vollständigem Eintauchen	NPD		-		
Wasserdampfdurchlässigkeit	Langzeitige Wasseraufnahme durch Diffusion	NPD	Dickenbereich	-		
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasseraufnahme bei langzeitigem vollständigem Eintauchen	MU150				
Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere	Freisetzung gefährlicher Stoffe	Wärmedämmprodukte dürfen keine gefährlichen Stoffe freisetzen, welche die in europäischen oder nationalen Vorschriften festgelegten Höchstmengen überschreiten				
Glimmverhalten		NPD				
Schiere Stärke		NPD				
Zusätzliche Eigenschaften	Geschlossenzelligkeit	CV95				

8. Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation

nicht zutreffend

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

DocuSigned by:

 9111D57ED4854D7...

Wolfgang Marka
 CEO
 URSA Italia S.r.l.

BONDENO, 24/09/24

Prestatieverklaring



Nr. 39XPSECONR2524091

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

URSA XPS ECO NR

2. Beoogd(e) gebruik(en):

Thermische Isolatie voor de bouw

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)250-DS(70,90)-DLT(2)5-TR200-MU150

3. Fabrikant:

URSA Italia Srl, Via Uralita 10, 44012 Bondeno (FE)

4. Gemachtigde:

Not relevant

5. Het system of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:

Sysem 3

6. Geharmoniseerde norm:

EN 13164:2012+A1:2015

Aangemelde instantie(s):

Istituto Giordano Spa (n°0407) System 3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (n°2685) System 3
LAPI SPA (n°0987) System 3

7. Aangegeven prestatie(s):

Essentiële kenmerken		Prestaties			Geharmoniseerde technische specificaties
Thermische weerstand	Thermische weerstand en thermische geleidbaarheid	Thermische geleidbaarheid λD [W/m²K]	Dikte d _v [mm]	Thermische weerstand RD [m²K/W]	
		0,031	20	0,65	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
			Dikte	T1	
Brandgedrag	Brandgedrag	E			
Duurzaamheid reactie bij brand tegen hitte, vertering, degradatie/veroudering	Eigenschappen Duurzaamheid	XPS brandgedrag wijzigt niet in de tijd			
	Thermische weerstand en thermische geleidbaarheid	Na veroudering veranderen de thermische geleidbaarheid en de thermische weerstand van XPS niet in de tijd.			
Duurzaamheid tegen hitte, vertering, degradatie/veroudering	Eigenschappen duurzaamheid : Dimensionele stabiliteit onder specifieke omstandigheden (enkel voor dimensionele stabiliteit qua dikte)	DS(70,90)	Dikte bereik	20mm	
	Eigenschappen duurzaamheid : Vervorming onder specifieke drukbelasting en temperatuursomstandigheden	DLT(2)5		20mm	
	Vries-dooi eigenschappen na langdurige onderdempeling	NPD		-	
	Vries-dooi eigenschappen na langdurig besproeien	NPD		-	
Drukbelasting	Drukspanning of drukweerstand	CS(10/Y)250	Dikte bereik	20mm	
Treksterkte / Bulgsterkte	Treksterkte loodrecht op het oppervlakte	TR200		20mm	
Duurzaamheid drukbelasting tegen veroudering/vertering	Kruip bij drukbelasting	NPD		-	
Wateropname	Wateropname bij langdurige onderdempeling	NPD		-	
	Wateropname bij langdurige diffusie	NPD		-	
Waterdampdoorlaatbaarheid	Waterdampdoorlaatbaarheid	MU150			
Vrijgave van gevaarlijke stoffen binnenshuis	Vrijgave van gevaarlijke stoffen	Thermische isolatie mag geen gevaarlijke stoffen vrijgeven boven de maximum niveaus zoals vastgelegd in Europese of landelijke wetgeving			
Verbranding met continue gloeiing	Verbranding met continue gloeiing	NPD			
Afschuifsterkte	Afschuifsterkte	NPD			
Bijkomende eigenschappen	Volumepercentage van gesloten cellen	CV95			

NPD= No Performance Determined (Geen Prestatie Pepaald)

8. Aanverwante Technische Documentatie en/of Specifieke Technische Documentatie :

Niet van toepassing

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

DocuSigned by:
dr. Wolfgang Marka

9111D57ED4854D7...

Wolfgang Marka
CEO
URSA Italia S.r.l.

BONDENO, 24/09/24

DEKLARACJA WŁASCIWOSCI UZYTKOWYCH



Nr. 39XPSECONR2524091

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wrobu:

URSA XPS ECO NR

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Izolacja cieplna w budownictwie

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)250-DS(70,90)-DLT(2)5-TR200-MU150

3. Producent:

URSA Italia Srl, Via Uralita 10, 44012 Bondeno (FE)

4. Upoważniony przedstawiciel:

nie dotyczy

5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

Svstem 3

6. Norma zharmonizowana:

EN 13164:2012+A1:2015

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Istituto Giordano Spa (n°0407) System 3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (n°2685) System 3
LAPI SPA (n°0987) System 3

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Podstawowa charakterystyka		Własność			Zharmonizowana specyfikacja techniczna			
		Deklarowany współczynnik przewodzenia λ_D [W/m*K]	Nominalna grubość dN [mm]	Deklarowany opór cieplny RD [m ² *K/W]				
Opór cieplny	Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	0,031	20	0,65	EN 13164:2012 +A1:2015			
		-	-	-				
		-	-	-				
		-	-	-				
		-	-	-				
		-	-	-				
		-	-	-				
		-	-	-				
		-	-	-				
		-	-	-				
		-	-	-				
		-	-	-				
		-	-	-				
		-	-	-				
		-	-	-				
		-	-	-				
		-	-	-				
		-	-	-				
			Tolerancja grubości T	T1				
		Reakcja na ogień	Klasa	E				
Trwałość reakcji na ogień pod wpływem ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia / degradacji	Trwałość właściwości	Brak zmiany właściwości reakcji na ogień dla wyrobów z polistyrenu ekstrudowanego						
Trwałość oporu cieplnego pod wpływem ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia / degradacji	Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	Przewodność cieplna i odporność XPS nie zmieniają się w czasie.						
	Trwałość właściwości	DS(70,90)	Zakres grubości	20mm				
		DLT(2)5		20mm				
	NPD	-						
	Odporność na zamrażanie i rozmrażanie przy długim czasie absorpcji wody przez dyfuzję	NPD		-				
Wytrzymałość na ściskanie	Napężenia ściskające lub wytrzymałość na ściskanie	CS(10/Y)250		20mm				
Wytrzymałość na rozciąganie / zginanie	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czolowych	TR200	Zakres grubości	20mm				
Trwałość wytrzymałości na ściskanie pod wpływem starzenia / degradacji	Pełzanie przy ścisaniu	NPD			-			
Przepuszczalność wody	Długotrwała absorpcja wody	NPD			-			
	Długotrwała absorpcja wody przez dyfuzję	NPD		-				
Przepuszczalność pary wodnej	Współczynnik oporu dyfuzji pary wodnej	MU150						
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	Uwalnianie substancji niebezpiecznych	Wyroby termoizolacyjne nie mogą uwalniać regulowanych substancji niebezpiecznych przekraczających maksymalne dozwolone poziomy określone w przepisach europejskich lub krajowych						
Ciągłe spalanie w postaci zarzenia	Ciągłe spalanie w postaci zarzenia	NPD						
Wytrzymałość na ścinanie	Wytrzymałość na ścinanie	NPD						
Dodatkowe właściwości	Procentowa objętość zamkniętych komórek	CV95						

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

nie dotyczy

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(a):

DocuSigned by:
Dr. Wolfgang Marka

9111D57ED4854D7...
Wolfgang Marka
Prezesie
URSA Italia S.r.l.

BONDENO, 24/09/24

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO



No. 39XPSECONR2524091

1. Código de identificação único do produto-tipo:

URSA XPS ECO NR

2. Utilização ou utilizações previstas do produto de construção:

Isolamento térmico para aplicações construção.

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)250-DS(70,90)-DLT(2)5-TR200-MU150

3. Nome, designação comercial ou marca comercial registada e endereço de contacto do fabricante:

URSA Italia Srl, Via Uralita 10, 44012 Bondeno (FE)

4. Se aplicável, nome e endereço de contacto do mandatário cujo mandato abrange:

Não aplicável.

5. Sistema ou sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho do produto de construção:

AVCP 3

6. Norma harmonizada:

EN 13164:2012+A1:2015

No caso de uma declaração de desempenho relativa a um produto de construção abrangido por uma norma harmonizada:

Istituto Giordano Spa (nº 0407) Sistema 3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (nº 2685) Sistema 3
LAPI SPA (nº 0987) Sistema 3

7. Desempenho declarado:

	Características essenciais	Desempenho			Especificação
		Conductividade térmica declarada AD [W/m²K]	Espessura nominal d _N [mm]	Resistência térmica declarada RD [m²K/W]	
Resistência térmica	Resistência térmica e Conductividade térmica	0,031	20	0,65	EN 13164:2012 +A1:2015
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
			Dimensões e tolerâncias	T1	
Reacção ao fogo / Euroclases	Reacção ao fogo	E			
Durabilidade condutividade térmica contra o envelhecimento	Características durabilidade	Comportamento do fogo não muda com o tempo.			
Durabilidade condutividade térmica contra o envelhecimento	Resistência térmica e Conductividade térmica	Conductividade térmica não muda com o tempo.			
	Propriedades de durabilidade: Estabilidade dimensional sob condições especificadas (somente para espessura de estabilidade dimensional)	DS(70,90)	Faixa de espessura	20mm	
	Propriedades de durabilidade: Deformação sob carga de compressão especificada e condições de temperatura	DLT(2)5		20mm	
Resistência à geada-degelo	NPD	-			
Resistência à compressão	Tensão ou resistência à compressão de produtos planos	NPD	Faixa de espessura	-	
Resistência à tração/flexão	Resistência à tração perpendicular às faces	CS(10/Y)250		20mm	
Durabilidade resistência à compressão contra o envelhecimento	Durabilidade resistência à compressão contra o envelhecimento	TR200		20mm	
Permeabilidade à água	Absorção de água a longo prazo por imersão	NPD		-	
	Absorção de água a longo prazo por difusão	NPD		-	
Permeabilidade ao vapor de água	Resistência à difusão de vapor de água	MU150			
Emissão de substâncias perigosas para o ambiente interno	Emissão de substâncias perigosas	Os produtos de isolamento térmico não devem liberar substâncias perigosas regulamentadas que excedam os níveis máximos autorizados especificados nos regulamentos europeus ou nacionais			
Filamento continua	Filamento continua	NPD			
Força de cisalhamento	Força de cisalhamento	NPD			
Propriedades adicionais	Porcentagem de volume de células fechadas	CV95			

NPD= No Performance Determined (Nenhum desempenho determinado)

8. Documentação Técnica Apropriada e/ou Documentação Técnica Específica:

Não se aplica

O desempenho do produto acima identificado está em conformidade com o conjunto de desempenho/s declarados. Esta declaração de desempenho é emitida, de acordo com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante acima identificado.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

DocuSigned by:
Dr. Wolfgang Marka

9111D57ED4854D7...
Wolfgang Marka
CEO
URSA Italia S.r.l.

BONDENO, 24/09/24

VYHLASENIE O PARAMETROCH



č. 39XPSECONR2524091

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

URSA XPS ECO NR

2. Zamýšľané použitie/použitia:

Tepelnoizolačné výrobky pre budovy

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)250-DS(70,90)-DLT(2)5-TR200-MU150

3. Výrobca:

URSA Italia Srl, Via Uralita 10, 44012 Bondeno (FE)

4. Autorizovaný zástupca:

Nie je relevantné

5. Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:

Systém 3

6. Harmonizovaná norma:

EN 13164:2012+A1:2015

Notifikovaný(-é) subjekt(-y):

Istituto Giordano Spa (n° 0407) Systém 3
CERTIMAC S.c.a.r.l. (n° 2685) Systém 3
LAPI SPA (n° 0987) Systém 3

7. Deklarované parametre:

Základná charakteristika		Dodržanie			Harmonizovaná technická špecifikácia			
Tepelný odpor	Tepelný odpor a tepelná vodivosť	Deklarovaný súčiniteľ tepelnej vodivosti AD [W/m*K]	Nominálna hrúbka d _v [mm]	Deklarovaný tepelný odpor RD [m ² *K/W]				
		0,031	20	0,65				
		-	-	-				
		-	-	-				
		-	-	-				
		-	-	-				
		-	-	-				
		-	-	-				
		-	-	-				
		-	-	-				
		-	-	-				
		-	-	-				
		-	-	-				
		-	-	-				
		-	-	-				
		-	-	-				
		-	-	-				
		-	-	-				
			Hrúbka	T1			EN 13164:2012 +A1:2015	
		Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	E				
Trvanlivosť reakcie na oheň pri pôsobení teploty, poveternosti, starnutia/degradácie	Vlastnosti trvanlivosti	Chovanie XPS pri požiari sa časom nezhoršuje.						
Odolnosť voči teplu, poveternostným vplyvom, starnutiu/degradácii	Tepelný odpor a tepelná vodivosť	Po starnutí sa tepelná vodivosť a odolnosť XPS v priebehu času nemení.						
	Rozmerová stálosť	DS(70,90)	Rozsah hrúbky	20mm				
	Deformácia pri špecifikovanom zaťažení tlakom a teplotných podmienkach	DLT(2)5		20mm				
Odolnosť voči mrazu a rozmrazovaniu	NPD	-						
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku	CS(10/Y)250	Rozsah hrúbky	20mm				
Pevnosť v ťahu/pri ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo na rovinu	TR200		20mm				
Trvanlivosť pevnosti v tlaku pri starnutí a degradácii	Dotvorenie stlačením	NPD		-				
Priepustnosť vody	Dlhohrvajúca nasiakavosť vody	NPD		-				
Priepustnosť vodnej pary	Priepustnosť vodnej pary	NPD		-				
		MU150						
Uvoľňovanie nebezpečných látok do vnútorného prostredia	Uvoľňovanie nebezpečných látok	Tepelnoizolačné výrobky nesmú uvoľňovať regulované nebezpečné látky prekračujúce maximálne povolené úrovne uvedené v európskych alebo národných predpisoch.						
Pokračujúce horenie žeravením	Pokračujúce horenie žeravením	NPD						
Pevnosť v šmyku	Pevnosť v šmyku	NPD						
Ďalšie vlastnosti	Percento objemu uzavretých buniek	CV95						

8. Príslušná technická dokumentácia a/alebo špecifická technická dokumentácia:

Neuplatňuje sa

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovanych parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

DocuSigned by:
Dr. Wolfgang Marka

9111D57ED4854D7...
Wolfgang Marka
CEO
URSA Italia S.r.l.

BONDENO, 24/09/24

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT



Nem. 39XPSECONR2524091

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja:

URSA XPS ECO NR

2. Felhasználás célja(i):

Építőipari hőszigetelés

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)250-DS(70,90)-DLT(2)5-TR200-MU150

3. Gyártó:

URSA Italia Srl, Via Uralita 10, 44012 Bondeno (FE)

4. Authorised representative:

Nem releváns

5. Az AVCP-rendszer(ek):

Rendszer 3

6. Harmonizált szabvány:

EN 13164:2012+A1:2015

Bejelentett szerv(ek):

Istituto Giordano Spa (n° 0407) Rendszer 3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (n° 2685) Rendszer 3
LAPI SPA (n° 0987) Rendszer 3

7. A nyilatkozatban szereplő teljesítmény(ek):

Alapvető jellemzők		Teljesítés			Harmonizált műszaki specifikáció
Termikus ellenálás	Hőellenállás és hővezető képesség	Deklarált hővezetési képesség AD [W/m²K]	Néveleges vastagság d _N [mm]	Deklarált termikus ellenállás RD [m²K/W]	EN 13164:2012 +A1:2015
		0,031	20	0,65	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		Vastagság		T1	
Reakció tűzre	Reakció tűzre	E			
Tűzeseti reakció tartóssága hőtartás, időjárás, növekedés/csökkenés szempontjából,	Tartósság tulajdonságai	Az XPS tűzviselkedése nem romlik az idő múlásával.			
Tartósság hő, időjárás, öregedés/lebomlás ellen	Hőellenállás és hővezető képesség	Az öregedés után az XPS hővezető képessége és ellenállása nem változik az idő múlásával.			
	Térfigatási stabilitás	DS(70,90)	Vastagság tartomány	20mm	
	Deformáció meghatározott nyomóterhelési és hőmérsékleti feltételek mellett	DLT(2)5		20mm	
Fagyásállóság	NPD	-			
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség vagy nyomószilárdság	CS(10/Y)250	Vastagság tartomány	20mm	
Szakitó- és hajlítószilárdság	Szakitószilárdság a felső merőleges felületek mentén	TR200		20mm	
Szakitószilárdság tartóssága növekedés/csökkenés szempontjából	Szakitószilárdsági elmozdulás	NPD		-	
Vízáteresztő képesség	Hosszú távú vízfelvétel merítéssel	NPD		-	
	Hosszú távú vízfelvétel diffúzióval	NPD		-	
Vizgőzáteresztő képesség	Vizgőzáteresztő képesség	MU150			
Belső környezet számára veszélyes anyagok felszabadulása	Veszélyes anyagok felszabadulása	A hőszigetelő termékek nem bocsáthatnak ki szabályozott veszélyes anyagokat az európai vagy nemzeti szabályozásban meghatározott maximális megengedett szintet meghaladó mértékben			
Folyamos égés, izzás formájában	Folyamos égés, izzás formájában	NPD			
Nyírószilárdság	Nyírószilárdság	NPD			
További tulajdonságok	A zárt cellák térfogatszázaléka	CV95			

NPD= No Performance Determined (Nincs teljesítmény meghatározva)

8. Megfelelő műszaki dokumentáció és/vagy speciális műszaki dokumentáció:

Nem alkalmazható

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fent meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és nevében írta alá:

DocuSigned by:
Dr. Wolfgang Marka
9111D57ED4854D7...
Wolfgang Marka
Vezérigazgató
URSA Italia S.r.l.

BONDENO, 24/09/24

Deklaracija o svojstvima proizvoda



No. 39XPSECONR2524091

1. Jedinstveni identifikacijski kod tipa proizvoda

URSA XPS ECO NR

2. Predviđena namjena ili namjena građbenog proizvoda, u skladu s primijenjenom harmoniziranom tehničkom specifikacijom, kako je to predviđeno od strane proizvođača EN

Proizvodi toplinske izolacije za građevinarstvo

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)250-DS(70,90)-DLT(2)5-TR200-MU150

3. Naziv, registrirano robno ime ili registrirana robna marka te kontakt adresa proizvođača

URSA Italia Srl, Via Uralita 10, 44012 Bondeno (FE)

4. Ovlašteni predstavnik:

Nije bitno

5. Sistem ili sistemi određivanja i potvrđivanja postojanosti svojstava građevnih proizvoda kao što je određeno u Annexu V

VVCP3

6. Harmonizirani standard:

EN 13164:2012+A1:2015

Naziv i identifikacija nadzornog tijela

Istituto Giordano Spa (n° 0407) Sistem 3
CERTIMAC s.c.a.r.l. (n° 2685) Sistem 3
LAPI SPA (n° 0987) Sistem 3

7. Deklarirana izvedba:

Osnovne karakteristike		Svojstva			Harmonizirane tehničke specifikacije
Toplinska otpornost	Toplinska otpornost i toplinska provodljivost	Deklarirana toplinska provodljivost λ_D [W/m*K]	Nominalna debljina d_n [mm]	Deklarirani toplinski otpor RD [m ² *K/W]	EN 13164:2012 +A1:2015
		0,031	20	0,65	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		Nominalna debljina		T1	
Reakcija na vatru		E			
Trajnost reakcije na vatru na toplinu, vremenske utjecaje, starenje/degradaciju		DuraSvojstva trajnosti			Ponašanje pri požaru XPS-a se s vremenom ne pogoršava.
Otpornost na toplinu, vremenske uvjete, starenje/degradaciju		Toplinska otpornost i toplinska provodljivost			Nakon starenja, toplinska vodljivost i otpornost XPS-a ne mijenjaju se tijekom vremena.
		Dimenzijska stabilnost pod određenim uvjetima (samo za debljinu dimenzijske stabilnosti)	DS(70,90)	20mm	
		Deformacija pod određenim tlačnim opterećenjem i temperaturnim uvjetima	DLT(2)5	20mm	
		Otpornost na smrzavanje-zagrijavanje nakon dugotrajne apsorpcije vode potpunim uranjanjem	NPD	-	
		Otpornost na smrzavanje-zagrijavanje nakon dugotrajne difuzijske apsorpcije vode	NPD	-	
Tlačna čvrstoća		Tlačna čvrstoća ili tlačni pritisak pri 10% deformaciji	CS(10/Y)250	20mm	
Prekidna čvrstoća		Prekidna čvrstoća okomito na površinu	TR200	20mm	
Postojanost tlačne čvrstoće na starenje, propadanje		Tlačno ugibanje	NPD	-	
Propustljivost vode		Dugotrajna upojnost vode uronjenje	NPD	-	
		Dugotrajna upojnost vode difuzijom	NPD	-	
Propustljivost vodene pare		Faktor otpornosti difuziji vodene pare	MU150		
Ispuštanje opasnih tvari u unutarnji okoliš		Ispuštanje opasnih tvari	Proizvodi toplinske izolacije ne smiju ispuštati propisane opasne tvari koje prelaze najveće dopuštene razine navedene u europskim ili nacionalnim propisima		
Kontinuirano užareno izgaranje		Kontinuirano užareno izgaranje	NPD		
Smična čvrstoća		Smična čvrstoća	NPD		
Dodatna svojstva		Volumenski postotak zatvorenih ćelija	CV95		

8. Odgovarajuća tehnička dokumentacija i/ili posebna tehnička dokumentacija:

Ne primjenjuje se

Izvedba gore identificiranog proizvoda u skladu je sa skupom deklariranih učinaka. Ova izjava o svojstvima se izdaje, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću gore navedenog proizvođača.

DocuSigned by:
Dr. Wolfgang Marka
9111D57ED4854D7...
Wolfgang Marka
Upravni Direktor
URSA Italia S.r.l.

Declaratie de performanta



No. 39XPSECONR2524091

1. Cod unic de identificare al produsului - tip:

URSA XPS ECO NR

2. Utilizare/Utilizări prevăzute:

Isolație termică pentru clădiri (ThIB)

XPS-EN13164-T1-CS(10/Y)250-DS(70,90)-DLT(2)5-TR200-MU150

3. Producător:

URSA Italia Srl, Via Uralita 10, 44012 Bondeno (FE)

4. Reprezentant autorizat:

Nu este relevant

5. Sisteme de AVCP:

Sistem 3

6. Standard armonizat:

EN 13164:2012+A1:2015

Organisme notificate:

Istituto Giordano Spa (n°0407) Sistem3

CERTIMAC s.c.a.r.l. (n°2685) Sistem3

LAPI SPA (n°0987) Sistem3

7. Performanță declarată:

Caracteristici esențiale		Performanță			Specificații tehnice armonizate
Rezistența termică	Rezistență termică și conductivitate termică	Conductivitate termică declarată ADu [W/m²K]	Grosimea nominală d _n [mm]	Rezistența termică declarată RD [m²K/W]	EN 13164:2012 +A1:2015
		0,031	20	0,65	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
		-	-	-	
Grosime	Grosime	T1			
Reacția la foc	Reacția la foc	E			
Caracteristicile euroclasei					
Durabilitatea reacției la foc împotriva căldurii, intemperiei, îmbătrânirii/degradării	Proprietăți de durabilitate	Comportamentul la foc XPS nu se deteriorează în timp.			
Durabilitate împotriva căldurii, intemperiei, îmbătrânirii/degradării	Rezistență termică și conductivitate termică	După îmbătrânire, conductivitatea termică și rezistența XPS nu variază în timp.			
	Proprietăți de durabilitate: Stabilitate dimensională în condiții specificate (numai pentru grosimea stabilită dimensională)	DS(70,90)	Gama de grosime	20mm	
	Proprietăți de durabilitate: Deformare în condiții specificate de sarcină de compresiune și temperatură	DLT(2)5		20mm	
Rezistența la îngheț deșchet	NPD	-			
Rezistența la compresiune	Tensiunea la compresiune sau rezistența la compresiune	CS(10/Y)250	Gama de grosime	20mm	
Rezistență la tracțiune/ la încovoiere	Rezistența la tracțiune perpendiculară pe fețe	TR200		20mm	
Durabilitatea rezistenței la compresiune împotriva îmbătrânirii/degradării	Fluaj compresiv	NPD	Gama de grosime	-	
Permeabilitatea apei	Absorbția apei pe termen lung prin imersie	NPD		-	
		Water absorption long term by diffusion	NPD	-	
Permeabilitatea la vapori de apă	Transmiterea vaporilor de apă	MU150			
Eliberarea de substanțe periculoase în mediul interior	Eliberarea de substanțe periculoase	Produsele termoizolante nu trebuie să elibereze substanțe periculoase reglementate care depășesc nivelurile maxime autorizate specificate în reglementările europene sau naționale.			
Arderea strălucitoare continuă	Arderea strălucitoare continuă	NPD			
Rezistența la forfecare	Rezistența la forfecare	NPD			
Proprietăți suplimentare	Procentul de volum al celulelor închise	CV95			

NPD= No Performance Determined (Nicio performanță determinată)

8. Documentația tehnică corespunzătoare și/sau documentația tehnică specifică:

Nu se aplică

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanță/performance declarate. Această declarație de performanță este emisă, în conformitate cu Regulamentul (UE) Nr. 305/2011, sub responsabilitatea exclusivă a producătorului identificat mai sus.

Semnat pentru și în numele producătorului de:

DocuSigned by:

Dr. Wolfgang Marka

9111D57ED4854D7...

Wolfgang Marka
Director General
URSA Italia S.r.l.

BONDENO, 24/09/24