

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Datum der Ausstellung: 05/07/2024
Ersetzt: 0749-CPR-06/0219-2018/1 von 25/06/2018

Nr. 0749-CPR-06/0219-2024/1

1	Eindeutiger Kenncode (*) des Produkttyps: PROMATECT®-100 <small>(*): wie auf der Rückseite jeder Brandschutzbauplatte angegeben</small>																					
2	Vorgesehene Verwendungszwecke wie angegeben in der ETA 06/0219: 2.1 PROMATECT®-100 ist ein Brandschutzprodukt, und seine bestimmungsgemäße Verwendung ist der Schutz von Bauteilen gegen Feuer oder die Verwendung in Bauarten wie nachfolgend spezifiziert: Typ 1: Horizontal angeordnete Brandschutzbekleidungen incl. abgehängte Unterdecken nach EN 13964, Typ 2: Vertikal angeordnete Brandschutzbekleidungen, Typ 3: Tragende Betonbauteile, Typ 4: Tragende Stahlbauteile, Typ 5: Tragende profilierte Stahlblech/Beton-Verbundkonstruktionen, Typ 6: betonverfüllte Stahlverbund-Hohlstützen, Typ 7: Tragende Holzbauteile, Typ 8: Raumabschließende Brandschutzbauteile ohne tragende Funktion, Typ 9: Haustechnische Anlagen, Typ 10: Brandschutzanwendungen (andere als Typ 1-9). 2.2 - Das Brandschutzprodukt PROMATECT®-100 ist vorgesehen für Innenanwendung (EAD 350142-00-1106 Typ Z ₂), Innen- und halbexponierte Nutzung (EAD 350142-00-1106 Typ Y).																					
s3	Name und Kontaktanschrift des Herstellers: <div style="text-align: center;"> Etex Building Performance N.V. Bormstraat 24 B-2830 Tisselt Belgium Plant: 01 www.promat.com </div>																					
4	Bevollmächtigte: nicht anwendbar.																					
5	System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (BÜLB): siehe Tabelle unter Abschnitt 7.																					
6a	Das Bauprodukt ist nicht durch eine harmonisierte Produktnorm abgedeckt.																					
6b	Der Leistungserklärung betrifft ein Bauprodukt , für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist. Für das Bauprodukt PROMATECT®-100 wurde eine ETA erteilt durch UBAtc, Belgium mit folgender nummer ETA 06/0219 Diese ETA wurde nach EAD 350142-00-1106 erteilt.																					
	Notifizierte Zertifizierungsstelle: Nr. 0749 Zertifikat / Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit: 0749-CPR-BC1-240-66-06/0219-01																					
7	Erklärte Leistung <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 35%;">Wesentliche Merkmale</th> <th style="width: 15%;">BÜLB Systeme</th> <th style="width: 35%;">Leistung</th> <th style="width: 15%;">Harmonisierte technische Spezifikation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">GA1: Mechanische Festigkeit und Standsicherheit: nicht anwendbar.</td> </tr> <tr> <td colspan="4">GA2: Brandschutz:</td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten:</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>A1.</td> <td rowspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;">EAD 350142-00-1106</td> </tr> <tr> <td>Feuerwiderstand:</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Diese Eigenschaft hängt vom geprüften System ab. Die Leistung des Produkts in jeder der getesteten Baugruppen wird vom Hersteller gemäß der vorgesehenen Verwendung unter 2.1 dieser DoP nachgewiesen und bereitgestellt und in der ETA 06/0219 Leistungsklassen sind in einem Klassifizierungsbericht nach EN 13501 (entsprechender Teil der Norm) erklärt und angegeben.</td> </tr> </tbody> </table>			Wesentliche Merkmale	BÜLB Systeme	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation	GA1: Mechanische Festigkeit und Standsicherheit: nicht anwendbar.				GA2: Brandschutz:				Brandverhalten:	1	A1.	EAD 350142-00-1106	Feuerwiderstand:	1	Diese Eigenschaft hängt vom geprüften System ab. Die Leistung des Produkts in jeder der getesteten Baugruppen wird vom Hersteller gemäß der vorgesehenen Verwendung unter 2.1 dieser DoP nachgewiesen und bereitgestellt und in der ETA 06/0219 Leistungsklassen sind in einem Klassifizierungsbericht nach EN 13501 (entsprechender Teil der Norm) erklärt und angegeben.
Wesentliche Merkmale	BÜLB Systeme	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation																			
GA1: Mechanische Festigkeit und Standsicherheit: nicht anwendbar.																						
GA2: Brandschutz:																						
Brandverhalten:	1	A1.	EAD 350142-00-1106																			
Feuerwiderstand:	1	Diese Eigenschaft hängt vom geprüften System ab. Die Leistung des Produkts in jeder der getesteten Baugruppen wird vom Hersteller gemäß der vorgesehenen Verwendung unter 2.1 dieser DoP nachgewiesen und bereitgestellt und in der ETA 06/0219 Leistungsklassen sind in einem Klassifizierungsbericht nach EN 13501 (entsprechender Teil der Norm) erklärt und angegeben.																				

GA3: Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz:			
Wasserundurchlässigkeit:	-	NPD (Keine Leistung festgestellt).	EAD 350142-00-1106
Freisetzung gefährlicher Stoffe:	-	Deklaration.	
Freisetzung von Formaldehyd:	-	Enthält keine Bestandteile mit Formaldehyd.	
GA4: Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung:			
Biegefestigkeit:	1	Biegefestigkeit $\geq 4,0$ MPa ⁽¹⁾ .	EAD 350142-00-1106
Dimensionsstabilität:	1	Dimensionsstabil.	
Widerstandsfähigkeit gegen Stoß und exzentrische Belastung:	-	NPD (Keine Leistung festgestellt).	
GA5: Schallschutz:			
Schallabsorption:	-	NPD (Keine Leistung festgestellt).	EAD 350142-00-1106
GA6: Energieeinsparung und Wärmeschutz:			
Wärmeleitfähigkeit:	-	NPD (Keine Leistung festgestellt).	EAD 350142-00-1106
Wasserdampfdurchlässigkeit (Transmissionskoeffizient):	-	NPD (Keine Leistung festgestellt).	
Dauerhaftigkeit:			
Widerstandsfähigkeit gegen Zerstörung durch Wasser:	-	NPD (Keine Leistung festgestellt).	EAD 350142-00-1106
Widerstandsfähigkeit gegen Wechsel von Feuchtigkeit und Trocken:	-	NPD (Keine Leistung festgestellt).	
Widerstandsfähigkeit gegen Wechsel von Frost und Tau: (EAD 350142-00-1106 - Annex D)	1	Bestanden	
Widerstandsfähigkeit gegen Hitze und Regen:	-	NPD (Keine Leistung festgestellt).	
Grundlegender Nachweis der Dauerhaftigkeit:		Die Produktleistungen bestätigen eine Lebensdauer von mindestens 25 Jahren für den vorgesehenen Verwendungszweck Z2 (interne Verwendung), Y (interne und halbexponierte).	
GA7: nachhaltigen Nutzung der natürlichen Ressourcen			
		NPA (keine Leistungen bewertet)	
8	Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation.		
		Nicht zutreffend (art 36, 38 der VBP)	

(¹) 95%-Konfidenzniveau.

Die Leistung des in Punkt 1 genannten Produkts entspricht der erklärten Leistung in Punkt 7.

Für die Erstellung dieser Leistungserklärung im Einklang mit Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannten Hersteller verantwortlich.

Die jeweils aktuellste Version dieser Leistungserklärung finden Sie unter "www.promat-ce.eu".

Das Sicherheitsdatenblatt (SDB) von PROMATECT®-100 ist auf Anfrage erhältlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name: Valentin Gruber.
 Funktion: International Certification Manager.

Tisselt, 05/07/2024.

Unterschrift: