

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Datum der Ausstellung: 25/06/2018
Ersetzt: 0749-CPR-06/0218-2013/1 von 01/07/2013

Nr. 0749-CPR-06/0218-2018/1

1	Eindeutiger Kenncode (*) des Produkttyps: PROMATECT®-L500 (*):wie auf der Rückseite jeder Brandschutzbauplatte angegeben																					
2	Vorgesehene Verwendungszwecke wie angegeben in der ETA 06/0218: 2.1 PROMATECT®-L500 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®-L500 ist vorgesehen für Innenanwendung (EAD 350142-00-1106 Typ Z ₂), Innenanwendung bei hoher Feuchte (EAD 350142-00-1106 Typ Z ₁).																					
3	Name und Kontaktanschrift des Herstellers: <div style="text-align: center;"> Etex Building Performance N.V. Bormstraat 24 B-2830 Tiselt Belgium Plant: 01 www.promat-international.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®-L500 wurde eine ETB erteilt durch UBAtc, Belgium mit folgender nummer ETA 06/0218 Diese ETB wurde nach EAD 350142-00-1106 erteilt. <div style="text-align: center;"> Notifizierte Zertifizierungsstelle: Nr. 0749 Zertifikat / Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit: 0749-CPR-BC1-240-66-06/0218-01 </div>																					
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: 30%;">Leistung</th> <th style="width: 20%;">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 einzelnen geprüften Bauart wird vom Hersteller in Abhängigkeit von der geplanten Verwendung nach Abschnitt 2.1 dieser Leistungserklärung nachgewiesen und als Nachweis zur Verfügung gestellt. Leistungsklassen sind in einem Klassifizierungsbericht nach EN 13501 (entsprechender Teil der Norm) erklärt</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 einzelnen geprüften Bauart wird vom Hersteller in Abhängigkeit von der geplanten Verwendung nach Abschnitt 2.1 dieser Leistungserklärung nachgewiesen und als Nachweis zur Verfügung gestellt. Leistungsklassen sind in einem Klassifizierungsbericht nach EN 13501 (entsprechender Teil der Norm) erklärt
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 einzelnen geprüften Bauart wird vom Hersteller in Abhängigkeit von der geplanten Verwendung nach Abschnitt 2.1 dieser Leistungserklärung nachgewiesen und als Nachweis zur Verfügung gestellt. Leistungsklassen sind in einem Klassifizierungsbericht nach EN 13501 (entsprechender Teil der Norm) erklärt																				

		und angeben.	
GA3: Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz:			
Wasserundurchlässigkeit:	-	NPD (Keine Leistung festgestellt).	EAD 350142-00-1106
Freisetzung gefährlicher Stoffe:	-	Deklaration / Erklärung (eingereicht bei der Technischen Bewertungsstelle).	
Freisetzung von Formaldehyd:	-	Enthält keine Bestandteile mit Formaldehyd.	
GA4: Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung:			
Biegefestigkeit:	1	Biegefestigkeit $\geq 1,7$ 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:	1	bestanden (widerstandsfähig).	EAD 350142-00-1106
Widerstandsfähigkeit gegen Wechsel von Feuchtigkeit und Trocknen:	1	bestanden (widerstandsfähig).	
Widerstandsfähigkeit gegen Wechsel von Frost und Tau: 0	-	NPD (Keine Leistung festgestellt).	
Widerstandsfähigkeit gegen Hitze und Regen:	-	NPD (Keine Leistung festgestellt).	
Grundlegender Nachweis der Dauerhaftigkeit:		Die Leistung des Produkts bestätigt eine Lebensdauer von mindestens 25 Jahren bei der vorgesehenen Anwendung innen (Z ₂), innen mit hoher Feuchte (Z ₁).	
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 vorstehende Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen.

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®-L500 ist auf Anfrage erhältlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Name: Carl Janssens.
 Funktion: Manager Standards and Regulations.

Tisselt, 25/06/2018.

Unterschrift: