

PRESTATIEVERKLARING

Datum van afgifte: 22/08/2022

Vervangt: Nr 0749-CPR-06/0206-2018/2 van 24/01/2019 en Nr 0749-CPR-06/0206-2021/1 van 21/05/2021

Nr 0749-CPR-06/0206-2022/1

1	Unieke identificatiecode (*) van het producttype: PROMATECT®-H (*):zoals aangegeven op de rugzijde van elke brandwerende plaat.		
2	Beoogde gebruiken zoals opgegeven in de ETA 06/0206: 2.1 - PROMATECT®-H is een brandwerend product waarvan het beoogde gebruik het beschermen van bouwelementen tegen brand is of het toepassen in de hierna volgende bouwelementen: Type 1: Horizontaal beschermingsmembraan, incl. verlaagde plafonds volgens EN 13964, Type 2: Verticaal beschermingsmembraan, Type 3: Dragende betonelementen, Type 4: Dragende staalelementen, Type 5: Dragende vlakke samengestelde elementen van beton met geprofileerde staalplaat, Type 6: Dragende met beton gevulde holle stalen kolommen, Type 7: Dragende houten elementen, Type 8: Brandwerende niet-dragende elementen met scheidende functie, Type 9: Brandbescherming van technische uitrustingen in gebouwen, Type 10: Brandwerende toepassingen, niet vermeld onder types 1-9. 2.2 - PROMATECT®-H is een brandbeschermingsproduct, dat gebruiken in volgende klimaten beoogd: binnenklimaat (EAD 350142-00-1106, type Z ₂), binnenklimaat met hoge blootstelling aan vochtigheid (EAD 350142-00-1106, type Z ₁), binnenklimaat en beschermd buitenklimaat (EAD 350142-00-1106, type Y).		
3	Naam en contactadres van de fabrikant: Etex Building Performance N.V. Bormstraat 24, B-2830 Tiselt, Belgium. Plants: 02 en 03 www.promat.com		
4	Gemachtigde: niet van toepassing.		
5	Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid: zie tabel onder rubriek 7.		
6a	Het bouwproduct valt niet onder een geharmoniseerde norm (hEN).		
6b	De prestatieverklaring heeft betrekking op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven. Voor het brandwerende product PROMATECT®-H, is een ETA afgegeven door UBAtc, België met nr.: ETA 06/0206 Deze ETA werd afgegeven volgens EAD 350142-00-1106.		
	Fabriek 02: Aangemelde productcertificeringsinstantie: No 0749 Certificaat van prestatiebestendigheid: 0749-CPR-BC1-240-66-06/0206-02 (plant 02) en 0749-CPR-BC1-240-66-06/0206-03 (plant 03)		
7	Aangegeven prestatie		
	Essentiële kenmerken	BVPB systemen	Prestatie
			Geharmoniseerde technische specificatie
	FEB1: Mechanische weerstand en stabiliteit: niet van toepassing.		
	FEB2: Brandveiligheid:		
	Brandreactie:	1	A1.
	Brandweerstand:	1	Deze eis is afhankelijk van het geteste systeem. De prestatie van het product in elk van de geteste systemen is aangetoond en ter beschikking gesteld door de fabrikant in overeenstemming met het beoogd gebruik sub 2.1 van deze PV. De prestatieclassen zijn vastgelegd en worden verklaard in een classificatierapport in overeenstemming met het van toepassing zijnde deel van EN 13501.
			EAD 350142-00-1106

FEB3: Hygiëne, gezondheid en milieu:			
Waterdichtheid:	1	Voldoet	EAD 350142-00-1106
Vrijkomen van gevaarlijke stoffen:	-	Verklaring	
Vrijkomen van formaldehyde:	-	Geen bestanddelen die formaldehyde bevatten.	
FEB4: Veiligheid en toegankelijkheid bij gebruik:			
Buigsterkte:	1	Breukmodulus $\geq 4,5$ MPa ⁽¹⁾ .	EAD 350142-00-1106
Dimensionele stabiliteit:	1	Dimensioneel stabiel.	
Weerstand tegen impact en excentrische belasting:	-	NPD (Geen prestatie bepaald).	
FEB5: Bescherming tegen geluidshinder:			
Geluidsabsorberende prestaties:	-	NPD (Geen prestatie bepaald).	EAD 350142-00-1106
FEB6: Energiebesparing en warmtebehoud:			
Thermische geleidbaarheid:	-	NPD (Geen prestatie bepaald)	EAD 350142-00-1106
Waterdampdoorlaatbaarheid (transmissie-coëfficiënt):	-	NPD (Geen prestatie bepaald)	
Duurzaamheid:			
Weerstand tegen aantasting door water:	1	Voldoet (resistent).	EAD 350142-00-1106
Weerstand tegen waterabsorptie/uitdroging	1	Voldoet (resistent).	
Weerstand tegen vries/dooi (EAD 350142-00-1106-Bijlage D): ¹	1	Voldoet (resistent).	
Weerstand tegen hitte / regen:	-	NPD (Geen prestatie bepaald)	
Duurzaamheidsbeoordeling:		De productprestaties bevestigen een minimale levensduur van 25 jaar voor het beoogde gebruik Z ₂ (binnengebruik), Z ₁ (binnengebruik met hoge blootstelling aan luchtvochtigheid), Y (beschermd buitengebruik).	
FEB7: Duurzaam gebruik van natuurlijke grondstoffen			
		NPA (Geen prestaties beoordeeld)	
8	Geëigende technische documentatie en/of specifieke technische documentatie		
		Niet van toepassing (art. 36, 38 van de CPR)	

(1) 95% betrouwbaarheidsniveau.

De prestaties van het in punt 1 omschreven product zijn conform de in punt 7 aangegeven prestaties.

Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

De lezer van dit document wordt verzocht om op de website "www.promat-ce.eu" te controleren, welke de laatste versie is van deze prestatieverklaring.

Het Veiligheidsinformatieblad (ViB) van PROMATECT®-H is op aanvraag beschikbaar.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Naam: Julien Soulhat
 Functie: Manager Global Approvals, Etex Building Performance International.

Tisselt, 22/08/2022.

Handtekening: