

YDEEVNEDEKLARATION

Udstedt: 1/02/2024

Erstatter: Nr. 0749-CPR-18/0645-2023/1 af: 18/10/2023

Nr. 0749-CPR-18/0645-2024/1

1	Varetypens unikke identifikationskode (*): PROMATECT®-XS (*):som oplyst på bagsiden af hver plade																					
2	Tilsigtede anvendelser som oplyst i ETA 18/0645: 2.1 - PROMATECT®-XS er en brandbeskyttende byggevare med tilsigtet anvendelse som beskyttelse af materialer mod brand eller anvendelser som specificeret herefter: Type 1: Horisontal membran beskyttelse, inkl. nedhængte lofter iht. EN 13964, Type 2: Vertikal membran beskyttelse, Type 3: Bærende betonkonstruktioner, Type 4: Bærende stålkonstruktioner, Type 5: Bærende sammensatte elementer af plant beton og profilerede plader, Type 6: Bærende betonfyldte hule stål søjler, Type 7: Bærende trækonstruktioner, Type 8: Ikke-bærende brandadskillende konstruktioner, Type 9: Inspektionsluger i bygninger, Type 10: Brandbeskyttelse, anvendelser ikke omfattet af type 1 - 9. 2.2 - Brandbeskyttende PROMATECT®-XS tilsigtet anvendt som indvendig anvendelse (EAD 350142-00-1106 type Z ₂), intern og semi-eksponeret anvendelse (EAD 350142-00-1106 type Y).																					
3	Fabrikantens navn og kontaktsadresse: Etex Building Performance N.V. Bormstraat 24 B-2830 Tiselt Belgium Fabrik: 08 and 10 www.promat.com																					
4	Bemyndiget repræsentant: ikke relevant.																					
5	Systemet eller systemerne til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevne (AVCP): se tabel i afsnit 7.																					
6a	Byggevaren er ikke omfattet af en harmoniseret standard (hEN).																					
6b	Ydeevnedeklarationen vedrører en byggevare, for hvilken der er udstedt en Europæiske Tekniske Vurderinger. For den brandbeskyttende byggevare PROMATECT®-XS, har UBAtc i Belgium udstedt ETA nr. 18/0645 Denne ETA er udstedt iht. EAD 350142-00-1106 Notificeret organ-byggevarer: Nr. 0749 Deklaration for konstansen af ydeevne: 0749-CPR-BC1-240-66-18/0645-10 (plant 10) and 0749-CPR-BC1-240-66-18/0645-08 (plant 08)																					
7	Deklareret ydeevne <table border="1"> <thead> <tr> <th>Væsentlige egenskaber</th><th>AVCP Systemer</th><th>Ydeevne</th><th>Harmoniserede tekniske specifikationer</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">GK1: Mekanisk modstandsdygtighed og stabilitet: ikke gyldige.</td></tr> <tr> <td colspan="4">GK2: Brandsikring:</td></tr> <tr> <td>Reaktion på brand:</td><td>1</td><td>A1.</td><td rowspan="2">EAD 350142-00-1106</td></tr> <tr> <td>Brandmodstandsevne:</td><td>1</td><td>Denne karakteristika afhænger af den testede konstruktion. Produktets ydeevne i hver af de testede samlinger er demonstreret og leveret af fabrikanten i overensstemmelse med den påtænkte anvendelse under 2.1 i denne DoP og specificeret i ETA 18/0645. Ydeevneklasser er etableret og erklæret i klassifikationsdokumenter i overensstemmelse med den gældende del af EN 13501.</td></tr> </tbody> </table>			Væsentlige egenskaber	AVCP Systemer	Ydeevne	Harmoniserede tekniske specifikationer	GK1: Mekanisk modstandsdygtighed og stabilitet: ikke gyldige.				GK2: Brandsikring:				Reaktion på brand:	1	A1.	EAD 350142-00-1106	Brandmodstandsevne:	1	Denne karakteristika afhænger af den testede konstruktion. Produktets ydeevne i hver af de testede samlinger er demonstreret og leveret af fabrikanten i overensstemmelse med den påtænkte anvendelse under 2.1 i denne DoP og specificeret i ETA 18/0645. Ydeevneklasser er etableret og erklæret i klassifikationsdokumenter i overensstemmelse med den gældende del af EN 13501.
Væsentlige egenskaber	AVCP Systemer	Ydeevne	Harmoniserede tekniske specifikationer																			
GK1: Mekanisk modstandsdygtighed og stabilitet: ikke gyldige.																						
GK2: Brandsikring:																						
Reaktion på brand:	1	A1.	EAD 350142-00-1106																			
Brandmodstandsevne:	1	Denne karakteristika afhænger af den testede konstruktion. Produktets ydeevne i hver af de testede samlinger er demonstreret og leveret af fabrikanten i overensstemmelse med den påtænkte anvendelse under 2.1 i denne DoP og specificeret i ETA 18/0645. Ydeevneklasser er etableret og erklæret i klassifikationsdokumenter i overensstemmelse med den gældende del af EN 13501.																				

GK3: Hygiejne, sundhed og miljø:			
Vandimpermeabilitet:	-	NPD (ingen ydeevne fastlagt).	EAD 350142-00-1106
Afgivelse af farlige stoffer:	-	Deklaration.	
Afgivelse af formaldehyd:	-	Indeholder ikke komponenter med formaldehyd.	
GK4: Sikkerhed og adgangsforhold ved anvendelsen:			
Bøjningsstyrke:	1	Bøjningsstyrke ≥ 7 MPa (12,5 mm) ≥ 4 MPa (25 mm) ⁽¹⁾ .	EAD 350142-00-1106
Dimensionel stabilitet:	1	Dimensionel stabilt.	
Modstandsevne mod stød og ikke-centreret last.:	-	NPD (ingen ydeevne fastlagt).	
GK5: Beskyttelse mod støj:			
Lydabsorberende evne:	-	NPD (ingen ydeevne fastlagt).	EAD 350142-00-1106
GK6: Energibesparelser og varmeisolering:			
Varmeledningsevne:	-	NPD (ingen ydeevne fastlagt).	EAD 350142-00-1106
Dampdiffusionsmodstand (transmission koefficient):	-	NPD (ingen ydeevne fastlagt).	
Holdbarhed:			
Modstandsevne mod nedbrydning fra vand:	-	NPD (ingen ydeevne fastlagt).	EAD 350142-00-1106
Modstandsevne mod gennemblødt/tør:	-	NPD (ingen ydeevne fastlagt).	
Modstandsevne mod fryse/tø: (EAD 350142-00-1106 - Annex D)	1	Godkendt.	
Modstandsevne mod varme/regen:	-		
Generel holdbarhedsvurdering:		Produktets ydeevne bekræfter en levetid på mindst 25 år for den påtænkte anvendelse Z ₂ (intern brug), Y (intern og semi-eksponeret).	
GK7: bæredygtig udnyttelse af naturressourcer			
		NPA (Ingen præstation vurderet)	
8	Relevant teknisk dokumentation og/eller specifik teknisk dokumentation:		
		Ikke relevant (artikel 36, 38 i CPR)	

(¹) 95% sikkerhed.

(¹) 95% sikkerhed.

Ydeevnen af produktet, der er identificeret i punkt 1, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 7.

Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Læseren af dette dokument finder den seneste udgave af denne Ydeevneerklæring-DoP på "www.promat-ce.eu".

Sikkerhedsdatablad for PROMATECT®-XS er tilgængelig på anmodning.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Navn: Valentin Gruber
Stilling: International Certification Manager.

Tisselt, 1/02/2024.

Underskrift: