

YDEEVNEDEKLARATION Udstedt: 05/07/2024 Erstatter: Nr. 0749-CPR-06/0219-2018/1 af: 25/06/2018																						
Nr. 0749-CPR-06/0219-2024/1																						
1	Varetypens unikke identifikationskode (*): PROMATECT®-100 (*) : som oplyst på bagsiden af hver plade																					
2	Tilsigtede anvendelser som oplyst i ETA 06/0219: 2.1 - PROMATECT®-100 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 betonyldte 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®-100 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 kontaktadresse: Etex Building Performance N.V. Bormstraat 24 B-2830 Tisselt Belgium Fabrik: 01 www.promat.com																					
4	Bemyndiget repræsentant: ikke relevant.																					
5	Systemet eller systemerne til vurdering og kontrol af konstanden af ydeevne (AVCP): se tabel i afsnit 7.																					
6a	Byggevarer 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®-100, har UBAtc i Belgium udstedt ETA nr. 06/0219 Denne ETA er udstedt iht. EAD 350142-00-1106 Notificeret organ-byggevarer: Nr. 0749 Deklaration for konstanden af ydeevne: 0749-CPR-BC1-240-66-06/0219-01																					
7	Deklareret ydeevne <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 35%;">Vesentlige egenskaber</th> <th style="width: 15%;">AVCP Systemer</th> <th style="width: 30%;">Ydeevne</th> <th style="width: 20%;">Harmoniserede tekniske specifikationer</th> </tr> <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: Brandmodstandsevne: </td> <td> 1 1 </td> <td> A1. 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 06/0219. Ydeevneklasser er etableret og erklæret i klassifikationsdokumenter i overensstemmelse med den gældende del af EN 13501. </td> <td rowspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;"> EAD 350142-00-1106 </td> </tr> <tr> <td colspan="3"> GK3: Hygiejne, sundhed og miljø: </td> </tr> </table>			Vesentlige egenskaber	AVCP Systemer	Ydeevne	Harmoniserede tekniske specifikationer	GK1: Mekanisk modstandsdygtighed og stabilitet: ikke gyldige.				GK2: Brandsikring:				Reaktion på brand: Brandmodstandsevne:	1 1	A1. 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 06/0219. Ydeevneklasser er etableret og erklæret i klassifikationsdokumenter i overensstemmelse med den gældende del af EN 13501.	EAD 350142-00-1106	GK3: Hygiejne, sundhed og miljø:		
Vesentlige egenskaber	AVCP Systemer	Ydeevne	Harmoniserede tekniske specifikationer																			
GK1: Mekanisk modstandsdygtighed og stabilitet: ikke gyldige.																						
GK2: Brandsikring:																						
Reaktion på brand: Brandmodstandsevne:	1 1	A1. 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 06/0219. Ydeevneklasser er etableret og erklæret i klassifikationsdokumenter i overensstemmelse med den gældende del af EN 13501.	EAD 350142-00-1106																			
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 $\geq 4,0$ MPa ⁽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/regn:	-	NPD (ingen ydeevne fastlagt).	
	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.				

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®-100 er tilgængelig på anmodning.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Navn: Valentin Gruber
Stilling: International Certification Manager.

Tisselt, 05/07/2024.

Underskrift: