

PRESTANDEDEKLARATION

Datum för utfärdande: 05/07/2024
Ersätter: 0749-CPR-06/0219-2018/1 av: 25/06/2018

No. 0749-CPR-06/0219-2024/1

1	Produkttypens unika identifierings kod (*): PROMATECT®-100 (*):som anges på baksidan av varje skiva																													
2	Avsedda användningsområden som anges i ETA 06/0219: 2.1 - PROMATECT®-100 är en brandskyddsprodukt som är ämnad att skydda olika material mot brand eller som specificeras nedan: Typ 1: Horisontellt membran skydd, inkl. undertak enl. EN 13964, Typ 2: Vertikalt membran skydd, Typ 3: Bärande betongkonstruktioner, Typ 4: Bärande stålkonstruktioner, Typ 5: Bärande sammansatta element av platt betong och profilerade skivor, Typ 6: Bärande betong fyllda ihåliga stålpelare, Typ 7: Bärande träkonstruktioner, Type 8: icke bärande brandavskiljande konstruktioner, Type 9: Inspektionsluckor till byggnader, Typ 10: Brandskyddande användningar som inte täcks av typ 1 - 9. 2.2 - Den brandskyddande PROMATECT®-100 är avsedda för invändig användning (EAD 350142-00-1106 typ Z ₂), intern och halvexponerad användning (EAD 350142-00-1106 typ Y).																													
3	Namn och adress till tillverkaren: Etex Building Performance N.V. Bormstraat 24 B-2830 Tiselt Belgium Plant: 01 www.promat.com																													
4	Tillverkarens representant: inte tillämplig.																													
5	Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda (AVCP): se tabell i avsnitt 7.																													
6a	Byggprodukten omfattas inte av en harmoniserad standard (hEN).																													
6b	Prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken ett europeiskt tekniskt bedömning har utfärdats. För den brandskyddande produkten PROMATECT®-100, har UBAtc i Belgium utfärdat ETA nr.ETA 06/0219 Detta ETA utfärdas enligt EAD 350142-00-1106. Anmält produkt certifieringsorgan: No 0749 Intyg om kontinuitet för Performance: 0749-CPR-BC1-240-66-06/0219-01																													
7	Angivna prestanda <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 35%;">Viktiga egenskaper</th> <th style="width: 15%;">AVCP system</th> <th style="width: 30%;">Prestanda</th> <th style="width: 20%;">Harmoniserade tekniska specifikationer</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">BR1: Mekanisk beständighet och stabilitet: inte tillämplig.</td> </tr> <tr> <td colspan="4">BR2: Säkerhet i händelse av brand:</td> </tr> <tr> <td>Reaktion vid brandpåverkan:</td> <td>1</td> <td>A1.</td> <td rowspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;">EAD 350142-00-1106</td> </tr> <tr> <td>Motstånd mot brand:</td> <td>1</td> <td> Denna egenskap gäller på den testade konstruktionen. Utförandet av produkten i var och en av de testade enheterna levereras av tillverkaren i enlighet med den avsedda användningen sub 2.1 i denna DoP och specificeras i ETA 06/0219. De klasser av prestanda fastställs och förklaras i en klassificering dokument i enlighet med den tillämpliga delen av EN 13501. </td> </tr> <tr> <td colspan="4">BR3: Hygien, hälsa och miljö:</td> </tr> <tr> <td>Vatten ogenomtränglighet:</td> <td>-</td> <td>NPD (ingen prestanda fastställd).</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			Viktiga egenskaper	AVCP system	Prestanda	Harmoniserade tekniska specifikationer	BR1: Mekanisk beständighet och stabilitet: inte tillämplig.				BR2: Säkerhet i händelse av brand:				Reaktion vid brandpåverkan:	1	A1.	EAD 350142-00-1106	Motstånd mot brand:	1	Denna egenskap gäller på den testade konstruktionen. Utförandet av produkten i var och en av de testade enheterna levereras av tillverkaren i enlighet med den avsedda användningen sub 2.1 i denna DoP och specificeras i ETA 06/0219. De klasser av prestanda fastställs och förklaras i en klassificering dokument i enlighet med den tillämpliga delen av EN 13501.	BR3: Hygien, hälsa och miljö:				Vatten ogenomtränglighet:	-	NPD (ingen prestanda fastställd).	
Viktiga egenskaper	AVCP system	Prestanda	Harmoniserade tekniska specifikationer																											
BR1: Mekanisk beständighet och stabilitet: inte tillämplig.																														
BR2: Säkerhet i händelse av brand:																														
Reaktion vid brandpåverkan:	1	A1.	EAD 350142-00-1106																											
Motstånd mot brand:	1	Denna egenskap gäller på den testade konstruktionen. Utförandet av produkten i var och en av de testade enheterna levereras av tillverkaren i enlighet med den avsedda användningen sub 2.1 i denna DoP och specificeras i ETA 06/0219. De klasser av prestanda fastställs och förklaras i en klassificering dokument i enlighet med den tillämpliga delen av EN 13501.																												
BR3: Hygien, hälsa och miljö:																														
Vatten ogenomtränglighet:	-	NPD (ingen prestanda fastställd).																												

Utsläpp av farliga ämnen:	-	Deklaration.	EAD 350142-00-1106
Frisättning av formaldehyd:	-	Innehåller inte komponenter av formaldehyd.	
BR4: Säkerhet och tillgänglighet vid användning:			
Böjhållfasthet:	1	MOR ≥ 4,0 Mpa ⁽¹⁾ .	EAD 350142-00-1106
Dimensionsstabilitet:	1	Dimensionellt stabil.	
Slagtålighet och excentrisk last:	-	NPD (ingen prestanda fastställd).	
BR5: Skydd mot buller:			
Ljudabsorptions prestanda:	-	NPD (ingen prestanda fastställd).	EAD 350142-00-1106
BR6: Energi och värmeisolering:			
Termisk konduktivitet:	-	NPD (ingen prestanda fastställd).	EAD 350142-00-1106
Ånggenomsläpplighet (transmissionskoefficienten):	-	NPD (ingen prestanda fastställd).	
Hållbarhet:			
Resistens mot skador från vatten:	-	NPD (ingen prestanda fastställd).	EAD 350142-00-1106
Resistens mot väta / torka:	-	NPD (ingen prestanda fastställd).	
Resistens mot frost / tö: (EAD 350142-00-1106 - Annex D)	1	Godkänd	
Resistens mot värme / regn:	-	NPD (ingen prestanda fastställd).	
Grundläggande hållbarhets bedömning:		Produkt föreställningar bekräftar ett arbetsliv på minst 25 år för den avsedda användningen Z ₂ (internt bruk), Y (intern och halvexponerad).	
BR7: hållbar användning av naturresurser			
		NPA (ingen prestanda fastställd)	
8	Lämplig teknisk dokumentation och/eller särskild teknisk dokumentation		
		Inte tillämplig (art. 36, 38 i CPR)	
(1) 95% säkerhet.			

Prestanda för produkten som identifieras i punkt 1 är i överensstämmelse med de deklarerade prestanda i punkt 7.

Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Läsaren av detta dokument uppmanas att kontrollera på hemsidan "www.promat-ce.eu" den senaste versionen av denna DoP.

Den säkerhetsinformation för PROMATECT®-100 finns tillgänglig på begäran.

Undertecknat för tillverkaren och på uppdrag av:

Namn: Valentin Gruber
Tjänst: International Certification Manager

Tisselt, 05/07/2024.

Underskrift: