

PRESTANDEDEKLARATION

Datum för utfärdande: 01/07/2013
Ersätter: Nr. --- - CPR --/---- - år/# av: dd/mm/årår

Nr. 0749-CPR-06/0206-2013/1

1	Produkttypens unika identifierings kod: PROMATECT®-H		
2	Typ eller serienummer: som anges på baksidan av varje skiva PROMATECT®-H.		
3	Avsedda användningsområden som anges i ETA 06/0206: 3.1 - PROMATECT®-H 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. 3.2 - Den brandskyddande PROMATECT®-H är avsedda för invändig användning (ETAG 018-4:2004 typ Z ₂), invändig användning, högre luftfuktighet (ETAG 018-4:2004 typ Z ₁), extern semi-exponerade användning (ETAG 018-4:2004 typ Y).		
4	Namn och adress till tillverkaren: Promat International N.V. Bormstraat 24 B-2830 Tiselt Belgium Plant: 02 www.promat-international.com		
5	Tillverkarens representant: inte tillämplig.		
6	Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda (AVCP): se tabell i avsnitt 9.		
7	Byggprodukten omfattas inte av en harmoniserad standard (hEN).		
8	Prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken ett europeiskt tekniskt godkännande har utfärdats. För den brandskyddande produkten PROMATECT®-H, har UBAtc i Belgium utfärdat ETA nr. ETA 06/0206 Denna ETA används som europeisk teknisk bedömning enligt art. 66-4 i Byggproduktförordning (CPR). Detta ETA utfärdas enligt ETAG 018-01 och 04 (artikel 66.3 i Byggproduktförordning - CPR). Anmält produkt certifieringsorgan: No 0749 Intyg om kontinuitet för Performance (enligt Byggproduktförordning-CPR art 66.2, kan intyget om överensstämmelse under CPD användas för DoP) : 0749-CPD BC1-240-0066-06/0206-002		
9	Angivna prestanda		
	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.
	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 3.1 i denna DoP. 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:		
			ETAG 018-4:2004

Vatten ogenomtränglighet:	1	Godkänd (ogenomtränglig).	ETAG 018-4:2004
Utsläpp av farliga ämnen:	-	Deklaration.	
Frisättning av formaldehyd:	-	Innehåller inte komponenter av formaldehyd.	
BR4: Säkerhet och tillgänglighet vid användning:			
Böjhållfasthet:	1	Böjhållfasthet $\geq 4,5$ MPa ⁽¹⁾ .	ETAG 018-4:2004
Dimensionsstabilitet:	1	Dimensional stabil.	
Slagtålighet och excentrisk last:	-	NPD (ingen prestanda fastställd).	
BR5: Skydd mot buller:			
Ljudabsorptions prestanda:	-	NPD (ingen prestanda fastställd).	ETAG 018-4:2004
BR6: Energi och värmeisolering:			
Termisk konduktivitet:	-	NPD (ingen prestanda fastställd).	ETAG 018-4:2004
Ånggenomsläpplighet (transmissionskoefficienten):	-	NPD (ingen prestanda fastställd).	
Hållbarhet:			
Resistens mot skador från vatten:	1	Godkänd (resistent).	ETAG 018-4:2004
Resistens mot väta / torika:	1	Godkänd (resistent).	
Resistens mot frost / tö: ETAG 018-4:2011 - Annex D)	1	Godkänd (resistent).	
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), Z ₁ (internt bruk hög luftfuktighet), Y (utvändig och delvis exponerad).	
⁽¹⁾ 95% säkerhet.			

Utförandet av den produkt som anges i punkterna 1 och 2 är i överensstämmelse med angivna prestanda i punkt 9.

Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges i punkt 4.

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

Den säkerhetsdatablad för PROMATECT®-H finns tillgänglig på begäran.

Undertecknat för tillverkaren och på uppdrag av:

Namn: Stefaan Van Haute
Tjänst: Technical Director, Promat Research and Technology Center N.V.

Tisselt, 1. Juli 2013.

Underskrift: