

# PRESTANDEDEKLARATION

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

**Nr. 0749-CPR-06/0219-2013/1**

1	<b>Produkttypens unika identifierings kod: PROMATECT®-100</b>		
2	<b>Typ eller serienummer:</b> som anges på baksidan av varje skiva PROMATECT®-100.		
3	<b>Avsedda användningsområden</b> som anges i ETA 06/0219: 3.1 - 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, Typ 8: icke bärande brandavskiljande konstruktioner, Typ 9: Inspektionsluckor till byggnader, Typ 10: Brandskyddande användningar som inte täcks av typ 1 - 9. 3.2 - Den brandskyddande PROMATECT®-100 är avsedda för invändig användning (ETAG 018-4:2004 typ Z <sub>2</sub> ).		
4	<b>Namn och adress till tillverkaren:</b> Promat International N.V. Bormstraat 24 B-2830 Tisseelt Belgium Plant: 01 www.promat-international.com		
5	<b>Tillverkarens representant:</b> inte tillämplig.		
6	<b>Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda (AVCP):</b> se tabell i avsnitt 9.		
7	<b>Byggprodukten omfattas inte av en harmoniserad standard (hEN).</b>		
8	<b>Prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken ett europeiskt tekniskt godkännande har utfärdats.</b> För den brandskyddande produkten PROMATECT®-100, har UBAtc i Belgium utfärdat ETA nr. ETA 06/0219 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 BC1-240-0066-06/0219-001		
9	<b>Angivna prestanda</b>		
	<b>Viktiga egenskaper</b>	<b>AVCP system</b>	<b>Prestanda</b>
			<b>Harmoniserade tekniska specifikationer</b>
	<b>Br1: Mekanisk beständighet och stabilitet: inte tillämplig.</b>		
	<b>BR2: Säkerhet i händelse av brand:</b>		
	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.
	ETAG 018-4:2004		
	<b>BR3: Hygien, hälsa och miljö:</b>		

Vatten ogenomtränglighet:	-	NPD (ingen prestanda fastställd).	ETAG 018-4:2004
Utsläpp av farliga ämnen:	-	Deklaration.	
Frisättning av formaldehyd:	-	Innehåller inte komponenter av formaldehyd.	
<b>BR4: Säkerhet och tillgänglighet vid användning:</b>			
Böjhållfasthet:	1	Böjhållfasthet $\geq 5$ MPa <sup>(1)</sup> .	ETAG 018-4:2004
Dimensionsstabilitet:	1	Dimensional stabil.	
Slagtålighet och excentrisk last:	-	NPD (ingen prestanda fastställd).	
<b>BR5: Skydd mot buller:</b>			
Ljudabsorptions prestanda:	-	NPD (ingen prestanda fastställd).	ETAG 018-4:2004
<b>BR6: Energi och värmeisolering:</b>			
Termisk konduktivitet:	-	NPD (ingen prestanda fastställd).	ETAG 018-4:2004
Änggenomsläpplighet (transmissionskoefficienten):	-	NPD (ingen prestanda fastställd).	
<b>Hållbarhet:</b>			
Resistens mot skador från vatten:	-	NPD (ingen prestanda fastställd).	ETAG 018-4:2004
Resistens mot väta / torra:	-	NPD (ingen prestanda fastställd).	
Resistens mot frost / tö:	-	NPD (ingen prestanda fastställd).	
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 <sub>2</sub> (internt bruk).	

<sup>(1)</sup> 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<sup>®</sup>-100 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: