

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Väljaandmise kuupäev: 04/02/2021
Asendab: DoP-20200323-26 aasta: 23/03/2020

No. 0749-CPR-20/0932-2021/1

1	Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood (*): PROMATECT®-100X (*):nii nagu toodud iga tule eest kaitsva paneeli tagaküljel		
2	Kavandatud kasutusotstarve nii nagu viidatud ETA 20/0932: 2.1 - PROMATECT®-100X on tulekaitse toode ning selle eesmärgipärane kasutusotstarve on kaitsta ehituse elemente tule eest või kasutada toodet ehituskonstruktsioonides allpool toodud tingimustel: Tüüp 1: Horisontaalsete membraanide kaitse, sealhulgas ripplaed, vastavalt EN 13964, Tüüp 2: Vertikaalsete membraanide kaitse, Tüüp 3: Koormustaluvad betoonelemendid, Tüüp 4: Koormustaluvad teraselemendid, Tüüp 5: Koormustaluvad tasased betoonist profileeritud liitelemendid, Tüüp 6: Koormustaluvad betoontäitega seest õõnsad terastulbad, Tüüp 7: Koormustaluvad puitelemendid, Tüüp 8: Tuld eraldavad üksused, millel puudub koormustaluvuse nõue, Tüüp 9: Hoonete tehniliste teenuste blokid, Tüüp 10: Tulekaitse kasutusala, mida ei kata tüübid 1-9. 2.2 - PROMATECT®-100X on tulekaitse toode alljärgnevat eesmärgipäraste kasutusalaadega: sisemine kasutus(EAD 350142-00-1106 tüüp Z2), sisemine ja pooleldi katmata kasutus (EAD 350142-00-1106 tüüp Y).		
3	Tootja nimi ja kontaktaadress: Etex Building Performance N.V. Bormstraat 24 B-2830 Tiselt Belgium Tehas: 07 https://www.promat.com/en		
4	Volitatud esindaja: ei ole kohaldatav.		
5	Ehitustoote omaduste püsivuse hindamise ja tunnustamise (AVCP) süsteem või süsteemid: vt osas 7 toodud tabelit.		
6a	Ehitustoode ei ole hõlmatud ühtlustatud standardiga.		
6b	Toimivusdeklaratsioon puudutab ehitustoodet, mille jaoks on välja antud Euroopa Tehniline Hinnang (ETA). Tulekaitse toote PROMATECT®-100X tarvis, on UBAtc, Belgias välja andnud ETA, numbriga ETA 20/0932 Käesolev ETA on välja antud vastavalt EAD 350142-00-1106 Teavitatud toote sertifitseerimisasutus: No 0749 Toimivuse Püsivuse Sertifikaat: 0749-CPR-BC1-240-66-20/0932-07		
7	Deklareeritud toimivus		
	Põhiomadused	AVCP süsteemid	Toimivus
			Ühtlustatud tehniline kirjeldus
	Põhinõue 1: Mehhaaniline vastupidavus ja stabiilsus: ei ole kohaldatav.		
	Põhinõue 2: Tuleohutus:		
	Tulele reageerimine:	1	A1.
	Tulekindlus:	1	Omadused sõltuvad testitud osadest. Igas üksuses olevate toodete toimivus on ära näidatud ning esitletud tootja poolt vastavalt käesoleva toimivussertifikaadi alapunktis 2.1 ettenähtud kasutusalaadele. Toimivusklassid on tuvastatud ning kinnitatud klassifitseerimisdokumendis, mis on vastavuses EN 13501 rakendatava osaga.
	Põhinõue 3: Hügieen, tervis ja keskkond:		
	Veekindlus:	-	NPD (No Performance Determined)-toimivus määramata.
	Ohtlike ainete eritamine:	-	Deklaratsioon (esitatud Tehnilise Hinnang pädeva organisatsiooni poolt).
			EAD 350142-00-1106

Formaaldehüüdi eritamine:	-	Toote osad ei sisalda formaaldehüüdi.	
Põhinõue 4: Kasutamise ohutus ja juurdepääs:			
Painduvusjõud:	1	MOR \geq 2,5 Mpa ⁽¹⁾ .	EAD 350142-00-1106
Mõõtude stabiilsus:	1	Stabiilsete mõõtudega.	
Vastupidavus survele ja eksentrilisele koormusele:	-	NPD (No Performance Determined)-toimivus määramata.	
Põhinõue 5: Kaitse müra eest:			
Müraneelduvuse toimivus:	-	NPD (No Performance Determined)-toimivus määramata.	EAD 350142-00-1106
Põhinõue 6: Energiasäästlikkus ja soojapidavus:			
Soojusjuhtivus:	-	NPD (No Performance Determined)-toimivus määramata.	EAD 350142-00-1106
Veeauru läbilaskvus (ülekanne koefitsent):	-	NPD (No Performance Determined)-toimivus määramata.	
Vastupidavus:			
Vastupidavus toote seisundi halvenemisele, mida põhjustab:	-	NPD (No Performance Determined)-toimivus määramata.	EAD 350142-00-1106
Vastupidavus ligunemisele/kuivusele:	-	NPD (No Performance Determined)-toimivus määramata	
Vastupidavus jäätumisele/sulamisele: (EAD 350142-00-1106 - Annex D)	1	Vastupidavus kinnitatud	
Vastupidavus kuivusele/vihmale:	-	NPD (No Performance Determined)-toimivus määramata.	
Vastupidavuse baashinnang:		Toote toimivustestid kinnitavad töökindlust vähemalt 25. aastaks eesmärgipärase kasutuse Z2 (sisemine kasutus), Y (sisemine ja poolkatmata kasutus).	
BWR7: loodusvarade jätkusuutlik kasutamine:			
		NPA (Jõudlust pole hinnatud)	
8	Asjakohane tehniline dokumentatsioon ja/või tehniline eridokumentatsioon		
		Mitte kohaldatav (CPR-i art. 36, 38)	

⁽¹⁾ Usaldusväarsuse määr 95%.

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele.

Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Käesoleva dokumendiga tutvuja on oodatud külastama ka veebilehte aadressil www.promat-ce.eu, selleks et tutvuda käesoleva toimivusdeklaratsiooni viimase versiooniga.

PROMATECT®-100X Ohutuse Andmeleht (SDS) on päringu peale kättesaadav.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:



Nimi: Julien Soulhat.
Ametinimetus: Global Approval Manager.

Avignon, 04/02/2021.

Allkiri: