

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Väljaandmise kuupäev: 25/03/2018
Asendab: 0749-CPR-07/0296-2013/1 aasta: 01/07/2013

No. 0749-CPR-07/0296-2018/1

1	Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood (*): PROMATECT®-L (*):nii nagu toodud iga tule eest kaitsva paneeli tagaküljel																					
2	Kavandatud kasutusotstarve nii nagu viidatud ETA 07/0296: 2.1 - PROMATECT®-L 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 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®-L on tulekaitse toode alljärgnevate eesmärgipäraste kasutusalaadega: sisemine kasutus(EAD 350142-00-1106 tüüp Z2), sisemine kasutus väga niisketes tingimustes (EAD 350142-00-1106 tüüp Z1).																					
3	Tootja nimi ja kontaktaadress: Etex Building Performance N.V. Bormstraat 24 B-2830 Tiselt Belgium Tehas: 01 www.promat-international.com																					
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®-L tarvis, on UBAtc, Belgias välja andnud ETA, numbriga ETA 07/0296 Käesolev ETA on välja antud vastavalt EAD 350142-00-1106 Teavitatud toote sertifitseerimisasutus: No 0749 Toimivuse Püsivuse Sertifikaat: 0749-CPR-BC1-240-66-07/0296-01																					
7	Deklareeritud toimivus <table border="1"> <thead> <tr> <th>Põhiomadused</th><th>AVCP süsteemid</th><th>Toimivus</th><th>Ühtlustatud tehniline kirjeldus</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">Põhinõue 1: Mehhaaniline vastupidavus ja stabiilsus: ei ole kohaldatav.</td></tr> <tr> <td colspan="4">Põhinõue 2: Tuleohutus:</td></tr> <tr> <td>Tulele reageerimine:</td><td>1</td><td>A1.</td><td rowspan="2">EAD 350142-00-1106</td></tr> <tr> <td>Tulekindlus:</td><td>1</td><td>Omadused sõltuvad testitud osadest. Igas üksuses olevate toodete toimivus on ära näidatud ning esitletud tootja poolt vastavalt käesoleva toimivussertifikaadi alapunkti 2.1 ettenähtud kasutusalaadele. Toimivusklassid on tuvastatud ning kinnitatud klassifitseerimisdokumendis, mis on vastavuses EN 13501 rakendatava osaga.</td></tr> </tbody> </table>			Põhiomadused	AVCP süsteemid	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus	Põhinõue 1: Mehhaaniline vastupidavus ja stabiilsus: ei ole kohaldatav.				Põhinõue 2: Tuleohutus:				Tulele reageerimine:	1	A1.	EAD 350142-00-1106	Tulekindlus:	1	Omadused sõltuvad testitud osadest. Igas üksuses olevate toodete toimivus on ära näidatud ning esitletud tootja poolt vastavalt käesoleva toimivussertifikaadi alapunkti 2.1 ettenähtud kasutusalaadele. Toimivusklassid on tuvastatud ning kinnitatud klassifitseerimisdokumendis, mis on vastavuses EN 13501 rakendatava osaga.
Põhiomadused	AVCP süsteemid	Toimivus	Ühtlustatud tehniline kirjeldus																			
Põhinõue 1: Mehhaaniline vastupidavus ja stabiilsus: ei ole kohaldatav.																						
Põhinõue 2: Tuleohutus:																						
Tulele reageerimine:	1	A1.	EAD 350142-00-1106																			
Tulekindlus:	1	Omadused sõltuvad testitud osadest. Igas üksuses olevate toodete toimivus on ära näidatud ning esitletud tootja poolt vastavalt käesoleva toimivussertifikaadi alapunkti 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 (toimivus määramata)	EAD 350142-00-1106
Ohtlike ainete eritamine:	-	Deklaratsioon (esitatud Tehnilise Hinnang pädeva organisatsiooni poolt).	
Formaaldehüüdi eritamine:	-	Toote osad ei sisalda formaaldehüüdi.	
Põhinõue 4: Kasutamise ohutus ja juurdepääs:			
Painduvusjõud:	1	MOR ≥ 1,7 MPa ⁽¹⁾ .	EAD 350142-00-1106
Mõõtude stabiilsus:	1	Stabiilsete mõõtudega.	
Vastupidavus survele ja eksentrilisele koormusele:	-	NPD (toimivus määramata)	
Põhinõue 5: Kaitse müra eest:			
Müraneelduvuse toimivus:	-	NPD (toimivus määramata)	EAD 350142-00-1106
Põhinõue 6: Energiasäästlikkus ja soojapidavus:			
Soojusjuhtivus:	-	NPD (toimivus määramata)	EAD 350142-00-1106
Veeauru läbilaskvus (ülekanne koefitsent):	-	NPD (toimivus määramata)	
Vastupidavus:			
Vastupidavus toote seisundi halvenemisele, mida põhjustab:	1	Vastupidavus kinnitatud (niiskuskindel).	EAD 350142-00-1106
Vastupidavus ligunemisele/kuivusele:	1	Vastupidavus kinnitatud (niiskuskindel).	
Vastupidavus jäätumisele/sulamisele:	-	NPD (toimivus määramata)	
Vastupidavus kuivusele/vihmale:	-	NPD (toimivus määramata)	
Vastupidavuse baashinnang:		Toote toimivustestid kinnitavad töökindlust vähemalt 25. aastaks eesmärgipärase kasutuse Z2 (sisemine kasutus), Z1 (sisemine kasutus väga niisketes tingimustes).	
BWR7: loodusvarade jätkusuutlik kasutamine:			
		NPA (Jõudlust pole hinnatud)	
8	Asjakohane tehniline dokumentatsioon ja/või tehniline eridokumentatsioon		
		Mitte kohaldatav (CPR-i art. 36, 38)	

(¹) Usaldusväärsuse 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®-L Ohutuse Andmeleht (SDS) on päringu peale kättesaadav.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Nimi: Carl Janssens.
Ametinimetus: Manager Standards and Regulations.

Tisselt, 25/03/2018.

Allkiri: