

# TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Väljaandmise kuupäev: 25/06/2018  
Asendab: 0749-CPR-06/0218-2013/1 aasta: 01/07/2013

**No. 0749-CPR-06/0218-2018/1**

1	<b>Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood (*): PROMATECT®-L500</b> (*):nii nagu toodud iga tule eest kaitsva paneeli tagaküljel		
2	<b>Kavandatud kasutusotstarve</b> nii nagu viidatud ETA 06/0218: 2.1 - PROMATECT®-L500 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 ripplaud, 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 kasutusosalad, mida ei kata tüübid 1-9.  2.2 - PROMATECT®-L500 on tulekaitse toode alljärgnevat eesmärgipäraste kasutusosaladega: sisemine kasutus(EAD 350142-00-1106 tüüp Z2), sisemine kasutus väga niisketes tingimustes (EAD 350142-00-1106 tüüp Z1).		
3	<b>Tootja nimi ja kontaktaadress:</b> <p style="text-align: center;">Etex Building Performance N.V.          Bormstraat 24          B-2830 Tisselt          Belgium          Tehas: 01          www.promat-international.com</p>		
4	<b>Volitatud esindaja:</b> ei ole kohaldatav.		
5	<b>Ehitustoote omaduste püsivuse hindamise ja tunnustamise (AVCP) süsteem või süsteemid:</b> vt osas 7 toodud tabelit.		
6a	<b>Ehitustoode ei ole hõlmatud ühtlustatud standardiga.</b>		
6b	<b>Toimivusdeklaratsioon puudutab ehitustoodet, mille jaoks on välja antud Euroopa Tehniline Hinnang (ETA).</b> Tulekaitse toote PROMATECT®-L500 tarvis, on UBAtc, Belgias välja andnud ETA, numbriga ETA 06/0218 Käesolev ETA on välja antud vastavalt EAD 350142-00-1106  <p style="text-align: center;">Teavitatud toote sertifitseerimisasutus: No 0749          Toimivuse Püsivuse Sertifikaat: 0749-CPR-BC1-240-66-06/0218-01</p>		
7	<b>Deklareeritud toimivus</b>		
	<b>Põhiomadused</b>	<b>AVCP süsteemid</b>	<b>Toimivus</b>
			<b>Ühtlustatud tehniline kirjeldus</b>
	<b>Põhinõue 1: Mehhaaniline vastupidavus ja stabiilsus: ei ole kohaldatav.</b>		
	<b>Põhinõue 2: Tuleohutus:</b>		
	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 kasutusosaladele. Toimivusklassid on tuvastatud ning kinnitatud klassifitseerimisdokumendis, mis on vastavuses EN 13501 rakendatava osaga.
			EAD 350142-00-1106

<b>Põhinõue 3: Hügieen, tervis ja keskkond:</b>			
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.	
<b>Põhinõue 4: Kasutamise ohutus ja juurdepääs:</b>			
Painduvusjõud:	1	MOR $\geq$ 1,7 MPa ( <sup>1</sup> ).	EAD 350142-00-1106
Mõõtude stabiilsus:	1	Stabiilsete mõõtudega.	
Vastupidavus survele ja eksentrilisele koormusele:	-	NPD (toimivus määramata)	
<b>Põhinõue 5: Kaitse müra eest:</b>			
Müraneelduvuse toimivus:	-	NPD (toimivus määramata)	EAD 350142-00-1106
<b>Põhinõue 6: Energiasäästlikkus ja soojapidavus:</b>			
Soojusjuhtivus:	-	NPD (toimivus määramata)	EAD 350142-00-1106
Veeauru läbilaskvus (ülekanne koefitsent):	-	NPD (toimivus määramata)	
<b>Vastupidavus:</b>			
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).	
<b>BWR7: loodusvarade jätkusuutlik kasutamine:</b>			
		NPA (Jõudlust pole hinnatud)	
8	<b>Asjakohane tehniline dokumentatsioon ja/või tehniline eridokumentatsioon</b>		
		Mitte kohaldatav (CPR-i art. 36, 38)	
<sup>(1)</sup> 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](http://www.promat-ce.eu), selleks et tutvuda käesoleva toimivusdeklaratsiooni viimase versiooniga.

PROMATECT®-L500 Ohutuse Andmeleht (SDS) on päringu peale kättesaadav.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

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

Tisselt, 25/06/2018.

Allkiri: