

MC-DUR 1390 VK

Toimivusdeklaratsiooni viitenumber: IN5180001

1.	Tootetüübi unikaalne ID-kood	MC-DUR 1390 VK
2.	Kasutusala(d)	Pinnakaitsetoode Pinnakate Kaitse ainete sissetungimise vastu (1.3) Niiskusesisalduse reguleerimine (2.2) Vastupanu füüsikalistele mõjuritele (5.1) Elektritakistuse suurendamine (8.2) Reaktiivvaigu mõrdi sideaine põrandatasanduskihiks siseruumides
3.	Tootja	MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG Am Kruppwald 1-8 46238 Bottrop / Saksamaa
4.	Volitatud esindaja	-
5.	Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem	Süsteem 2+ (hoonetes ja tsiviilehitustöödel kasutamiseks) Süsteem 4
6.	Ühtlustatud standard	EN 1504-2: 2004 EN 13813: 2002
7.	Teavitatud asutus	Institut für Massivbau und Baustofftechnologie Universität Karlsruhe (TH) ID-kood 0754

8. Deklareeritud toimivus

Oluline omadus	Jõudlus	Toimivuse püsivuse hindamine ja kontrollimine	Ühtlustatud tehniline spetsifikatsioon
Lineaarne kokkutõmbumine	$\leq 0,3\%$	Süsteem 2+	EN 1504-2: 2004
Survetugevus	II klass ($\geq 50 \text{ N/mm}^2$)		
Kulumiskindlus	$< 3000 \text{ mg}$		
CO ₂ läbilaskvus	$S_d > 50 \text{ m}$		
Veeauruläbilaskvus	I klass: $S_D < 5 \text{ m}$		
Kapillaarne veeimavus	$< 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$		
Soojusringlus ilma jäätörje soolapuisteta	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$		
Löögikindlus	I klass: $\geq 4 \text{ Nm}$		
Nakketõmbetugevus	$\geq 1,5 (1,0) \text{ N/mm}^2$		
Tuletundlikkus	E_{fl}		
Ohtlikud ained	EN 1504-2, p. 5.3	E_{fl}	EN 13813: 2017-03
Tuletundlikkus	E_{fl}		
Söövitavate ühendite vabanemine	SR		
Löögikindlus	IR4		
Tõmbetugevus	$\geq B 1,5$		
Kulumiskindlus	$\leq AR 1$		

Toote kindlaksmääratud toimivus on vastavuses deklareeritud toimivusega. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud vastavalt määrusele (EL) nr 305/2011 (muudetud komisjoni delegeeritud määrusega (EL) nr 574/2014) ning eelnimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastas:

John van Diemen
tootearendus- ja kvaliteedijuht

Bottrop, 13.10.2023
(väljaandmise koht ja kuupäev)


(allkiri)

Lisa

Määruse (EL) nr 305/2011 artikli 6 lõike 5 kohaselt on käesolevale toimivusdeklaratsioonile lisatud määruse (EL) nr 1907/2006 (REACH) II lisa kohane ohutuskaart.