

## MC-Proof 530

Toimivusdeklaratsiooni viitenumber: IN4458001

1.	Tootetüübi unikaalne ID-kood	MC-Proof 530
2.	Kasutusala(d)	Kaitsev pinnakate Kaitse tolmu, niiskuse jms sissetungimise eest (meetod 1.3) Niiskuse kontroll (meetod 2.3) Maa-aluste konstruktsioonide veetõkestus Tihendus
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+ (kasutamiseks hoonetes ja rajatistes)
6.	Harmoneeritud standard	EN 1504-2: 2004
7.	Teavitatud asutus	Institut für Massivbau und Baustofftechnologie Universität Karlsruhe (TH) ID-kood 0754

8. Deklareeritud toimivus

Oluline omadus	Toimivuse väärtused	Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrollimise süsteem	Ühtlustatud tehniline spetsifikatsioon
CO <sub>2</sub> läbilaskvus	$S_{D,CO_2} > 200 \text{ m}$	Süsteem 2+	EN 1504-2: 2004
Veeauru läbilaskvus	$5 \text{ m} \leq S_{D,H_2O} \leq 50 \text{ m}$ (klass II)		
Kapillaarne veeimavus	$< 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0.5}$		
Külmakindlus (külumise-sulamise tsüklid jäätumisvastase soola lahuses)	Ei teki mulle, ei pragune, ei kooru		
Nakketugevus pärast termolooži tsükleid	$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$		
Pragude sildamise võime	A3		
Nakketõmbetugevus	$\geq 0,8 (0,5) \text{ N/mm}^2$		
Käitumine pärast kunstlikku vanandamist	läbitud (nähtavate defektideta)		

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  
Teadus- ja arendustegevuse ning  
kvaliteedijuht



Bottrop, 16.05.2024  
(väljaandmise koht ja kuupäev)

(allkiri)

Lisa

Määruse (EL) nr 305/2011 lõike 6 punkti 5 kohaselt on käesolevale toimivusdeklaratsioonile lisatud määruse (EL) nr 1907/2006 (REACH), II lisale vastav ohutuskaart.