

MC-BetoSolid SX

A teljesítménynyilatkozat hivatkozási száma: CI4565070

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja	MC-BetoSolid SX
2. Rendeltetés	szerkezeti kötőanyag ragasztott habarcsához vagy betonhoz szerkezeti ragasztás ragasztott habarcs vagy beton (4.4) felületvédelmi termék - bevonat fizikai ellenállóképesség (5.1)
3. Gyártó	MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG Am Kruppwald 1-8 46238 Bottrop
4. Meghatalmazott	MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG Am Kruppwald 1-8 46238 Bottrop
5. A teljesítmény állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer (AVCP)	2+ rendszer (alkalmazási kör: épületek, magas- és mélyépítési műtárgyak)
6. Harmonizált szabvány	EN 1504-2 EN 1504-4
7. Bejelentett szerv	Institut für Massivbau und Baustofftechnologie Universität Karlsruhe (TH) Azonosító: 0754
8. A nyilatkozat szerinti teljesítmény	

Alapvető jellemzők	Teljesítmény	Harmonizált műszaki előírások
kötés/tapadás erősség	megfelel	EN 1504-4
nyírószilárdság	$\geq 6 \text{ N/mm}^2$	
nyomószilárdság	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$	
duzzadás/zsugorodás	$\leq 0,1\%$	
bedolgozhatóság	45 perc 20°C-on	
vízzel szemben való érzékenység	megfelel	
elaszticitási modulus	$\geq 2000 \text{ N/mm}^2$	
hőtágulási együttható	$\leq 100 \cdot 10^{-6} \text{ K}^{-1}$	
üvegesedési hőmérséklet	$\geq 40^\circ\text{C}$	
tűzzel szembeni viselkedés	E ¹⁾	
tartósság	megfelel	
veszélyes anyagok	nem vizsgált	

- 1) Szintén lehetséges az A1, A2, B, C és D osztály ahol Németországban az utolsó négy osztály egyelőre a DIBt jóváhagyását igényli. A lehetséges F osztály Németországban nem elfogadott. Ez az osztály Németországban azt jelenti "könnyen gyulladó". Más európai tagállamokban ez az osztály azt jelenti, hogy "nincs meghatározva teljesítmény" (NPD), és az adott tagállam érvényes szabályozásának figyelembevételével engedélyezik.

A gyártó és a gyártó képviselőjének aláírása:

van Diemen
kémiai fejlesztési és minőségbiztosítási részlegvezető

Bottrop, 2020.09.10
(kiállítás helye és kelte)



(aláírás)

Melléklet

A jelen teljesítménynyilatkozathoz a 305/2011 (EU) rendelet 6(5) pontjának megfelelően csatolásra kerül egy, az 1907/2006 EK-rendelet (REACH) II. melléklete szerinti biztonsági adatlap.