

MC-BetoSolid SX

Referentni broj Izjave o svojstvima: CI4565070

1.	Jedinstveni ID kod vrste proizvoda	MC-BetoSolid SX
2.	Primjena(e)	Proizvodi za konstrukcijska lijepljenja za mortove i betone Princip 4 – Konstrukcijsko vezivanje Vezani mort ili beton (4.4) Proizvod za površinski zaštitu – premaz; Fizička otpornost (5.1)
3.	Proizvođač	MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG Am Kruppwald 1-8 46238 Bottrop / Germany
4.	Ovlašteni predstavnik	MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG Am Kruppwald 1-8 46238 Bottrop / Germany
5.	Sustav AVCP	Sustav 2+ (za korištenje u visokogradnji i niskogradnji)
6.	Usklađeni sustav	EN 1504-4: 2004 EN 1504-2: 2004
7.	Ovlašteno tijelo	Institut für Massivbau und Baustofftechnologie Universität Karlsruhe (TH) ID code 0754

8. Deklarirana svojstva

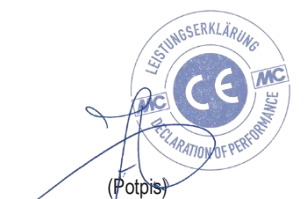
Bitne karakteristike	Svojstva	AVCP	Usklađena tehnička specifikacija
Otpornost na habanje	< 3000 mg	Sustav 2+	EN 1504-2: 2004
Kapilarna apsorpcija vode	< 0.1 kg/m ² ·h0.5		
Otpornost na udarce	razred I: ≥ 4 Nm		
“Tear off” test za određivanje čvrstoće ljepila	≥ 2.0 (1.5) N/mm ²		
Stabilnost	≤ 3 mm	≤ 3 mm	DIN EN 15651-1: 2012
Gubitak volumena	≤ 10 %		
Vlačno ponašanje za nenosive brtvene mase s visokim modulom	≤ 0.9 MPa		
Vlačno ponašanje (tj. pod predopterećenjem)	prošao		
	prošao		
Izdržljivost	prošao		
Ispuštanje kemikalija opasnih po okoliš i zdravlje	prošao	≥ 30 N/mm ²	EN 1504-4: 2004
Tlačna čvrstoća	≥ 30 N/mm ²		
Modul elastičnosti	≥ 2,000 MPa		
Temperatura staklastog prijelaza	> 40 °C		
Vrijeme obrade	45 min pri 20 °C		
Koeficijent toplinskog širenja	≤ 100 x 10 ⁻⁶ po K		
Izdržljivost	prošao		
Prianjanje	prošao		
Ponašanje pri požaru	E		

Izvedba gore identificiranog proizvoda u skladu je sa skupom deklariranih utjecaja. Ova izjava o svojstvima izvedena je u skladu s Uredbom (EU) No 305/2011 (izmijenjena delegiranom Uredbom komisije (EU) No 574/2014), pod isključivom odgovornošću gore navedenog proizvođača.

Potpisali za i u ime proizvođača:

van Diemen
Voditelj istraživanja, razvoja i kontrole kvalitete

Bottrop, 10.07.2021
(mjesto i datum izdavanja)



Aneks

Aneks Prema čl. 6 (5) Uredbe (EU) br. 305/2011 a Sigurnosno-tehnički list prema Uredbi (EU) br. 1907/2006 (REACH), Aneks II priložen je ovoj Izjavi o svojstvima-prije.