

Nafufill KM 250

Referentni broj Izjave o svojstvima: IN4417000

1.	Jedinstveni ID kod vrste proizvoda:	Nafufill KM 250
2.	Primjena(e)	Proizvod za popravak konstruktivnih i nekonstruktivnih betonskih površina; Ručno nanošenje morta (3.1) Prskanje betona ili morta (3.3) Jačanje konstrukcije dodavanjem morta ili betona (4.4) Povećanje pokrivenosti dodatnim mortom ili betonom (7.1) Zamjena kontaminiranog betona (7.2)
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 1504-3: 2005
7.	Ovlašteno tijelo	Institut für Massivbau und Baustofftechnologie Universität Karlsruhe (TH) ID code 0754

8. Deklarirana svojstva

Bitne karakteristike	Svojstvo	AVCP	Usklađena tehnička specifikacija
Tlačna čvrstoća	razred R4	Sustav 2+	EN 1504-3: 2005
Sadržaj klorida	≤ 0.05%		
Čvrstoća prionjivosti	≥ 2.0 MPa		
Ograničeno skupljanje/bubrenje	≥ 2.0 MPa		
Otpornost na karbonatizaciju	zadovoljava		
Modul elastičnosti	≥ 20 GPa		
Toplinska kompatibilnost – ciklusi smrzavanja/odmrzavanja uz djelovanje soli za odmrzavanje	≥ 2.0 MPa		
Toplinska kompatibilnost - ciklusi zapljuskivanja vode	≥ 2.0 MPa		
Puzanje pod tlačnim naprezanjem	2.29 (konačna vrijednost puzanja)		
Kapilarno upijanje vode	0.098 kg x m ² x h ^{0.5}		
Primjena iznad glave	≥ 2.0 MPa		
Ponašanje u požaru	razred A1		
Opasne tvari	EN 1504-3, Pkt. 5.4		

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, 09.06.2021
(mjesto i datum izdavanja)


(Potpis)

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.