

MC-DUR 1200

Referentni broj Izjave o svojstvima IN5102732

1. Jedinstveni ID kod vrste proizvoda	MC-DUR 1200
2. Primjena(e)	Proizvodi za površinsku zaštitu – premaz; Zaštita od prodora čestica (1.3) Reguliranje razine vlage (2.2) Fizička otpornost (5.1) Otpornost na kemikalije (6.1) Povećanje otpornosti (8.2) Estrih od sintetičke smole za unutarnju upotrebu
3. Proizvođač	MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG Am Kruppwald 1-8 46238 Bottrop / Germany
4. Ovlašteni predstavnik	-
5. Sustav AVCP	Sustav 2+ (za korištenje u visokogradnji i niskogradnji) Sustav 4
6. Usklađeni sustav	EN 1504-2: 2004 EN 13813: 2002
7. Ovlašteno tijelo	Institut für Massivbau und Baustofftechnologie Universität Karlsruhe (TH) ID code 0754

8. Deklarirana svojstva


Bitne karakteristike	Svojstva	Usklađena tehnička specifikacija
Tlačna čvrstoća	razred II ($\geq 50 \text{ N/mm}^2$)	EN 1504-2: 2004
Otpornost na habanje	$< 3000 \text{ mg}$	
CO2 propusnost	$sD > 50 \text{ m}$	
Paropropusnost	razred II $5 \text{ m} \leq sD \leq 50 \text{ m}$	
Kapilarno upijanje vode	$w < 0.1 \text{ kg/m}^2 \times \text{h}^{0.5}$	
Otpornost na kemikalije	$< 50 \%$	
Otpornost na agresivne kemijski napad	Smanjenje tvrdoće manje od 50%	
Otpornost na udar	razred III ($\geq 20 \text{ Nm}$)	
Tear off test za određivanje vlačne čvrstoće	$\geq 1.5 (1.0)$	
Ponašanje u požaru	$B_{fi} - s1$	
Opasne tvari	EN 1504-2, Pt. 5.3	
Ponašanje u požaru	razred $B_{fi} - s1$	EN 13813: 2017-03
Oslobađanje korozivnih tvari	SR	
Otpornost na udar	$\geq \text{IR } 20$	
Vlačna čvrstoća	$\geq \text{B } 1.5$	
Otpornost na habanje	$\leq \text{AR}1$	

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, 19.11.2021
(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.