

MC-DUR 111 eco

Referenčné číslo vyhlásenia o parametroch IN5189732

1.	Jednoznačný identifikačný kód typu výroby	MC-DUR 111 eco
2.	Účel,-y použitia	Ochrana proti prieniku látok (1.3) Regulácia vlhkosti (2.2) Fyzikálna odolnosť (5.1)
3.	Výrobca	MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG Am Kruppwald 1-8 46238 Bottrop
4.	Splnomocnenec	-
5.	Systém posudzovania a overovania stability parametrov (AVCP)	Systém 2+ (pre použitie v budovách a inžinierskych stavbách)
6.	Harmonizovaná norma	EN 1504-2: 2004
7.	Akreditovaná skúšobňa	Institut für Massivbau und Baustofftechnologie Universität Karlsruhe (TH) IČO: 0754

8. Deklarované parametre


Základná charakteristika	Parameter	Harmonizovaná technická špecifikácia
Lineárne zmršťovanie	$\leq 0,3\%$	
Odolnosť proti obrusovaniu	$< 3000 \text{ mg}$	
Skúška mriežkovým rezom na posúdenie príľnavosti	$\leq \text{GT2}$	
Priepustnosť CO_2	$S_d > 50 \text{ m}$	
Priepustnosť vodnej pary	trieda II $5 \text{ m} \leq S_D \leq 50 \text{ m}$	
Kapilárna nasiakavosť vody	$< 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	
Zaťaženie mrazom a chemickými rozmrazovacími prostriedkami s degradujúcim účinkom CHRL	žiadne bubliny, žiadne praskliny, žiadne triesky	
Starnutie: 7 dní pri 70°C	odolné systémy bez dopravného zaťaženia: $\geq 1,0 (0,7)$	
Odolnosť proti chemikáliám	žiadne viditeľné vady	
Odolnosť proti silnému chemickému degradujúcemu účinku	Zníženie tvrdosti o menej ako 50%	
Rázová pevnosť	trieda I: $\geq 4 \text{ Nm}$	
Odrhová skúška na posúdenie príľnavosti	$\geq 1,5 (1,0) \text{ N/mm}^2$	
Reakcia na oheň	B_{fl-s1}	
Nebezpečné látky	EN 1504-2, bod 5.3	

Parameter výrobku, ktorý je uvedený vyššie, zodpovedá deklarovanejmu parametru/deklarovaným parametrom. Za vyhotovenie tohto vyhlásenia o parametroch v súlade s Nariadením (EÚ) č. 305/2011, zmenené delegovaným nariadením (EU) č. 574/2014, zodpovedá len vyššie uvedený výrobca.

Za výrobcu a v jeho mene podpísal:

John van Diemen
Vedúci chemického vývoja a zabezpečovania kvality

Bottrop, 16.12.2023
(miesto a dátum vystavenia)



(podpis)

Príloha

Podľa čl. 6 (5) Nariadenia (EÚ) č. 305/2011 je prílohou tohto Vyhlásenia o parametroch Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenia (ES) č. 1907/2006 (REACH), Príloha II.