

Prohlášení o vlastnostech



MC-DUR LF KKS

Referenční číslo prohlášení o vlastnostech: IN5012001

1.	Jedinečný identifikační kód typu výrobku	MC-DUR LF KKS
2.	Zamýšlené použití	Produkt pro povrchovou ochranu – nátěr Ochrana proti vnikání (1.3) Regulace vlhkosti (2.2) Fyzikální odolnost / zlepšení povrchu (5.1) Zvýšení odporu omezením obsahu vlhkosti (8.2)
3.	Výrobce	MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG Am Kruppwald 1-8 46238 Bottrop
4.	Zplnomocňovatel	-
5.	System pro posuzování a ověřování stálosti vlastností (POSV)	System 2+ (pro použití v budovách a u inženýrských staveb) System 4
6.	Harmonizovaná norma	EN 1504-2: 2004 EN 13813: 2002
7.	Oznamovaný subjekt	Institut für Massivbau und Baustofftechnologie Universität Karlsruhe (TH) Identifikační číslo 0754

8. Deklarované vlastnosti

Základní charakteristika	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti obrušu	< 3000 mg	EN 1504-2: 2004
Propustnost oxidu uhličitého	sD > 50 m	
Propustnost pro vodní páru	Třída II $5 \text{ m} \leq \text{sD} \leq 50 \text{ m}$	
Rychlost pronikání vody v kapalně fázi	< $0,1 \text{ kg/m}^2 \times \text{h}^{0,5}$	
Odolnost rázu	Třída I ($\geq 4 \text{ Nm}$)	
Soudržnost odtrhovou zkouškou	Přemostění trhlin nebo pružné systémy s pohybem: $\geq 1,5 (1,0)$	
Reakce na oheň	E _n	
Nebezpečné látky	EN 1504-2, odstavec 5.3	
Reakce na oheň	E _n	EN 13813: 2017-03
Uvolňování korozivních látek	SR	
Odolnost rázu	IR4	
Přídržnost	$\geq B 1,5$	
Odolnost proti obrušu	$\leq AR1$	

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011, změněného delegovaným nařízením (EU) č. 574/2014, vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

van Diemen

Vedoucí oddělení vývoje a kontroly jakosti

Bottrop, 19.11.2021
(Místo a datum vydání)



(Podpis)

Příloha

Dle článku 6 (5) nařízení (EU) č. 305/2011 je k tomuto prohlášení o vlastnostech přiložen bezpečnostní list dle nařízení (EU) č. 1907/2006 (REACH), příloha II.