

## MC-Color Flex pure

Referenční číslo prohlášení o vlastnostech: IN6210732

1.	Jedinečný identifikační kód typu výrobku	MC-Color Flex pure
2.	Zamýšlené použití	Produkt pro povrchovou ochranu Ochrana proti vnikání (1.3) Regulace vlhkosti (2.2) Zvýšení odporu omezením obsahu vlhkosti (8.2)
3.	Výrobce	MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG Am Kruppwald 1-8 46238 Bottrop
4.	Zplnomocňovatel	MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG Am Kruppwald 1-8 46238 Bottrop
5.	Systém pro posuzování a ověřování stálosti vlastností (POSV)	Systém 2+ (pro použití v budovách a u inženýrských staveb)
6.	Harmonizovaná norma	EN 1504-2: 2004
7.	Oznámený subjekt	Institut für Massivbau und Baustofftechnologie Universität Karlsruhe (TH) Identifikační číslo 0754

## 8. Deklarované vlastnosti

Základní charakteristika	Vlastnost	POSV	Harmonizovaná technická specifikace
Přílnavost mřížkovou zkouškou	GT0	Systém 2+	EN 1504-2: 2004
Propustnost oxidu uhličitého	sD > 50 m		
Propustnost pro vodní páru	Třída I		
Rychlost pronikání vody v kapalně fázi	< 0,1 kg/m <sup>2</sup> x h <sup>0,5</sup>		
Přílnavost po tepelné slučitelnosti (teplotní cyklování s působením rozmrazovacích solí)	≥ 0,8 (0,5) N/mm <sup>2</sup>		
Schopnost přemostování trhlin	Třída A2 (-20 °C) Třída B2 (-20 °C)		
Soudržnost odtrhovou zkouškou	≥ 0,8 (0,5) N/mm <sup>2</sup>		
Umělé stárnutí	Žádné vizuální porušení		
Reakce na oheň	Třída A2-s1, d0 (systémová zkouška)		
Nebezpečné látky	EN 1504-2, odstavec 5.3		

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, 29.05.2021  
(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.