

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
dle Přílohy III nařízení (EU) č. 305/2011
změněné delegovaným nařízením (EU) č. 574/2014

Referenční číslo prohlášení o vlastnostech: IN4404080_20170817

Jedinečný identifikační kód typu výrobku: ombran MHP-SP

Zamýšlené použití: **Cementová vrstva pro opravy kanalizačních staveb se statickou funkcí i bez statické funkce**
Nanášení malty ručně (3.1)
Nástřík betonu nebo malty (3.3)

Výrobce: MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG
Am Kruppwald 1-8
46238 Bottrop

Systém AVCP: Systém 2+ (pro použití v budovách a u inženýrských staveb)

Harmonizovaná norma: EN 1504-3:2005

Oznámený subjekt: Karlsruher Institut für Technologie (KIT)
Materialprüfungs- und Forschungsanstalt, MPA Karlsruhe
identifikační číslo 0754

Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristika	Vlastnost	Systém AVCP	Harmonizovaná technická specifikace
Pevnost v tlaku	Třída R3 (≥ 25 MPa)	Systém 2+	EN 1504-3:2005
Obsah chloridových iontů	≤ 0.05 %		
Soudržnost	≥ 1.5 MPa		
Vázané smršťování/rozpínání	≥ 1.5 MPa		
Odolnost proti karbonataci	$d_k \leq$ referenční beton (MC(0,45))		
Modul pružnosti	≥ 15 GPa		
Tepelná slučitelnost -	≥ 1.5 MPa		

Zmrazování a tání			
Kapilární absorpce	$\leq 0,5 \text{ kg/m}^2 \times \text{h}^{0,5}$		
Reakce na oheň	Třída A1		
Nebezpečné látky	EN 1504-3, odstavec 5.4		

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

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Dr. Carsten Zilg
Vedoucí chemického výzkumu a zajišťování kvality



Bottrop, 17.08.2017
(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.