

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

dle přílohy III nařízení (EU) č. 305/2011
změněno dle nařízení v přenesené pravomoci (EU) č. 574/2014

č. 4030905

Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **BOTAMENT® RD Flow**

Zamýšlená použití:

**Vodotěsný cementový výrobek nanášený v tekutém stavu,
se schopností přemostění trhliny při nízké teplotě (-20°C)
a odolný při kontaktu s chlorovanou vodou**

Výrobce:

**BOTAMENT GmbH & Co. KG
Am Kruppwald 1
D - 46238 Bottrop**

System pro posuzování a ověřování stálosti vlastností:
system 3

Harmonizovaná norma:

EN 14891: CM O2 P

Oznámený subjekt:

**Notifikovaná zkušebna MPA-Dortmund,
identifikační číslo 0492
Protokol č. 213000232-20**

Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Systém pro posuzování a ověřování stálosti vlastností	Harmonizované technické specifikace
Počáteční tahová přídržnost:	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	systém 3	EN 14891:2012 + AC:2012
Tahová přídržnost po kontaktu s vodou:	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$		
Tahová přídržnost po tepelném stárnutí:	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$		
Tahová přídržnost po cyklickém zmrazování – rozmrazování:	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$		
Tahová přídržnost po kontaktu s vápennou vodou:	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$		
Vodotěsnost:	žádný průnik		
Schopnost přemostění trhliny za standardních podmínek:	$\geq 0,75 \text{ mm}$		
Tahová přídržnost po kontaktu s chlorovanou vodou:	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$		
Schopnost přemostění trhliny za nízké teploty (-5°C):	$\geq 0,75 \text{ mm}$		
Schopnost přemostění trhliny za velmi nízké teploty (-20°C):	$\geq 0,75 \text{ mm}$		

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. Oliver Wowra
(vedoucí technické kanceláře)


Botament
MIT VERTRAUEN
Botament GmbH
Am Kruppwald 1 • 46238 Bottrop
Tel. +49 2041 - 10 19 0 • E-Mail: info@botament.de

Bottrop 13. 10. 2021

(podpis)