

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

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

č. 3410100

BOTAMENT® RD 1 Universal

Flexibilní modifikovaná polymerní hydroizolační hmota.
Hydroizolační vrstva je vysoce flexibilní, přemostňující trhliny, mrazuvzdorná a UV stabilní.

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

system 3

ETA-18/0327

Kiwa GmbH
MPA Berlin Brandenburg
0770

Základní charakteristiky	Vlastnost	Systém pro posuzování a ověřování stálosti vlastností	Harmonizované technické specifikace
Reakce na oheň	Třída E	systém 3	EAD 030295-00-0605
Schopnost přemostění trhlin	Třída CB2		
Odolnost dešti	viz ETA-18/0327		
Odolnost vodě	viz ETA-18/0327		
Tahová přídržnost po kontaktu s vodou	viz ETA-18/0327		
Difúze vodní páry	$\mu_{H_2O} \geq 14050$		
Stanovení difúze oxidu uhličitého	$S_d CO_2 \geq 200$		
Stanovení vodotěsnosti	viz ETA-18/0327		
Stanovení pevnosti v tlaku	Třída C2B		
Vodotěsnost po zátěži	viz ETA-18/0327		
Odolnost zmrazování–rozmrazování	viz ETA-18/0327		
Tloušťka proschlé vrstvy	viz ETA-18/0327		
Flexibilita při nízké teplotě	viz ETA-18/0327		
Stanovení vodotěsnosti v systému	viz ETA-18/0327		
Kategorie vlivu na životní prostředí	NPD		

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)

Bottrop 27. 06. 2018

BOTAMENT
SYSTEMBAUSTOFFE
GmbH & Co. KG
Am Kruppwall 1 • D - 46238 Bottrop
Tel. (0 20 41) 70 19-0 Fax 25 24 13

.....
(podpis)

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

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

č. 3410100

Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **BOTAMENT® RD 1Universal**

Zamýšlená použití:

**Vodotěsný disperzní 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**

Systém pro posuzování a ověřování stálosti vlastností:

systém 3

Harmonizovaná norma:

14891:2012

Oznámený subjekt:

Notifikovaná zkušebna MPA Braunschweig,
identifikační číslo 0761

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
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:	$\geq 0,75 \text{ mm}$		
Schopnost přemostění trhliny za velmi nízké teploty:	$\geq 0,75 \text{ mm}$		

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)



Bottrop 01.08. 2016.....
Am Kupferwall 1 • D-46238 Bottrop
 Tel. (0 20 41) 10 19-0 • Fax 26 24 13

(podpis)