

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

dle přílohy III nařízení (EU) č. 305/2011

výrobku **BOTAMENT® RD 2 The Green 1**

č. 3410060

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

EN 1504-2: ZA.1d a ZA.1e

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4:

Číslo šarže: viz obal výrobku

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:

Produkt pro ochranu povrchu – povlak

Ochrana proti vnikání (1.3)

Regulace vlhkosti (2.2)

Zvýšení odporu omezením obsahu vlhkosti (8.2)

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5:

BOTAMENT® GmbH & Co. KG

Am Kruppwald 1

D - 46238 Bottrop

5. Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2:

nerelevantní

6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:

Systém 2+

(Pro použití na stavbách a stavebních pracích)

7. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:

EN 1504-2, Systém 2+:

Notifikovaný institut pro masivní konstrukce a technologie stavebních hmot
univerzita Karlsruhe (TH) identifikační číslo 0754,

provedla inspekci závodu a vnitropodnikové kontroly výroby, dále průběžný dozor, posuzování a vyhodnocení vnitropodnikové výrobní kontroly dle systému 2+ a vystavila následující:
Osvědčení konformity vnitropodnikové výrobní kontroly 0754-CPD-05-0796

8. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení:

nerelevantní

9. Vlastnosti uvedené v prohlášení:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
Mřížková zkouška	NPD	EN 1504-2:2004
Propustnost oxidu uhličitého	$s_D > 50 \text{ m}$	
Propustnost vodní páry	Třída III	
Kapilární nasákavost a propustnost vody	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times h^{0.5}$	
Teplotní cyklování s ponořením do rozmrazovacího solného roztoku	NPD	
Schopnost přemost'ování trhlin	NPD	
Stanovení soudržnosti odtrhovou zkouškou	$\geq 0,8 (0,5)^1 \text{ N/mm}^2$	
Reakce na oheň	Třída E	
Chování po umělém stárnutí	NPD	
Nebezpečné látky	EN 1504, 5.3	

¹⁾ Hodnota v závorce je minimální přípustná jednotlivá hodnota měření.

10. Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Dr. Oliver Wowra
vedoucí technické kanceláře

Bottrop, 20. 06. 2013

BOTAMENT
SYSTEMBAUSTOFFE ☐ ☐ ☐ ☐
GmbH & Co. KG
Am Krappwald 1 · D - 46238 Bottrop
..... Tel. (0 20 41) 10 19-0; Fax 20 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. 3410060

BOTAMENT® RD 2 The Green 1

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-18/0326

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-18/0326		
Odolnost vodě	viz ETA-18/0326		
Tahová přídržnost po kontaktu s vodou	viz ETA-18/0326		
Difúze vodní páry	$\mu_{H_2O} \geq 849$		
Stanovení difúze oxidu uhličitého	$S_d CO_2 \geq 200$		
Stanovení vodotěsnosti	viz ETA-18/0326		
Stanovení pevnosti v tlaku	Třída C2A		
Vodotěsnost po zátěži	viz ETA-18/0326		
Odolnost zmrazování–rozmrazování	viz ETA-18/0326		
Tloušťka proschlé vrstvy	viz ETA-18/0326		
Flexibilita při nízké teplotě	viz ETA-18/0326		
Stanovení vodotěsnosti v systému	viz ETA-18/0326		
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
Hans-Böckler-Allee 1, 46238 Bottrop
Tel: +49 20 417 10 19-0 Fax: +49 20 417 10 19-13
(podpis)

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

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

č. 3410060

Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **BOTAMENT® RD 2 The Green 1**

Zamýšlená použití:

**Vodotěsný výrobek nanášený v tekutém stavu, používaný
pod keramické obklady ve vnějším prostředí na stěnách i podlahách**

Výrobce:

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

Systém pro posuzování a ověřování stálosti vlastností:
system 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:	NPD		
Schopnost přemostění trhliny za velmi nízké teploty:	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 16. 01. 2016

BOTAMENT®
SYSTEMBAUSTOFFE
GmbH & Co. KG
Am Kruppwald 1 - D - 46238 Bottrop
Tel. (0 20 41) 10 10-0, Fax 26 24 13

(podpis)