

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

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

výrobku **BOTAMENT® E 120**

č. 5170501

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

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

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)
Fyzikální odolnost / zlepšení povrchu (5.1)
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
Lineární smrštění	< 0,3 %	EN 1504-2:2004
Pevnost v tlaku	Třída II ($\geq 50 \text{ N/mm}^2$)	
Odolnost v oděru ²⁾	úbytek hmotnosti < 3000 mg	
Propustnost oxidu uhličitého	$s_D > 50 \text{ m}$	
Propustnost vodní páry	Třída II	
Kapilární nasákavost a propustnost vody	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times h^{0,5}$	
Odolnost vůči teplotnímu šoku	$\geq 2,0 (1,5)^{1)} \text{ N/mm}^2$	
Odolnost proti úderu	Třída I ($\geq 4 \text{ Nm}$)	
Stanovení soudržnosti odtrhovou zkouškou	$\geq 1,5 (1,0)^{1)} \text{ N/mm}^2$	
Reakce na oheň	Třída B _{fi} -s1	
Nebezpečné látky	EN 1504-2, 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, 06. 05. 2013

BOTAMENT
SYSTEMBAUSTOFFE
GmbH & Co. KG
4m Krupowald 1, D - 46236 Bottrop
Tel. (0 20 41) 10 19-0 · Fax 20 24 13

(podpis)