

ECOLOR BKH FLEX

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Č. 4.123.0015042.056.001.00.01

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

EN 1504-2: T5 – ZA.1ef // 1

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

Výrobek pro ochranu povrchu betonu, nátěr k regulaci vlhkosti (metoda 2.2), zvýšení fyzikální odolnosti (metoda 5.1) a zvýšení odporu (metoda 8.2) podle EN 1504-2:2004

3. EN 1504-2:2004 Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5:

**STACHEMA CZ s.r.o.
Hasičská 1, Zibohlavý
280 02 Kolín**

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

Nebyl ustanoven

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

**Systém 2+
Systém 3 pro reakci na oheň**

6. Harmonizovaná norma a oznámený subjekt

Harmonizovaná norma: **EN 1504-2:2004**

Oznámený subjekt:

č. 1390 - Centrum stavebního inženýrství a.s., Pražská 16, 102 00 Praha 10 provedl klasifikaci reakce na oheň a vydal protokol o klasifikaci č. PK-19-100

č. 1020 – Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. se sídlem Prosecká 811/76a, Praha 9 provedl počáteční inspekci v místě výroby a řízení výroby ve výrobním závodě i průběžného dohledu, posuzování a schvalování řízení výroby u výrobce v souladu se systémem 2+ a vydal: Certifikát řízení výroby číslo 1020 – CPR - 010031829.

7. Vlastnosti uvedené v prohlášení

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizované technické specifikace
Lineární smrštění	NPD	EN 1504-2:2004
Součinitel teplotní roztažnosti	NPD	
Pevnost v tlaku	NPD	
Součinitel teplotní roztažnosti	NPD	
Odolnost v oděru	< 3000 mg	
Přilnavost mřížkovou zkouškou	NPD	
Propustnost pro vodní páru	Třída I; $s_D < 5$ m	
Rychlost pronikání vody v kapalně fázi	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	
Tepelná slučitelnost	NPD	
Odolnost vůči teplotnímu šoku	NPD	
Schopnost přemostování trhlin	NPD	
Odolnost proti úderu	Třída I: $\geq 4 \text{ Nm}$	
Soudržnost odtrhovou zkouškou	$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$	
Reakce na oheň	Třída E	
Protismykové vlastnosti	NPD	
Umělé stárnutí	NPD	
Antistatické chování	NPD	
Soudržnost s mokřým betonem	NPD	
Nebezpečné látky	NPD	

8. Příslušná technická dokumentace a/nebo specifická technická dokumentace (čl. 36 – 38 nařízení (EU) č.305/2011)

Nevztahuje se

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.

Bc. Martin Váša, výrobní ředitel

Zibohlavý, 1.7.2019
(místo a datum vydání)



 (1)
stachema
 STACHEMA CZ s.r.o.
 Zibohlavý 1, 280 02 Kolín
 IČ 6353747 DIČ CZ46353747
 (podpis)