

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH  
dle Přílohy III nařízení (EU) č. 305/2011

Název výrobku **MC-Estrifan MG**

Referenční číslo **CC1862001**

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

**EN 1504-2: ZA.1d, ZA.1e a ZA.1f**  
**EN 13813: SR – B1,5 – AR1 – IR4**

2. Zamýšlené použití v souladu s technickou specifikací předepsanou výrobcem:

**EN 1504-2**

**Produkt pro povrchovou ochranu – nátěr**

**Ochrana proti vnikání (1.3)**

**Regulace vlhkosti (2.2)**

**Fyzikální odolnost / zlepšení povrchu (5.1)**

**Zvýšení odporu (8.2)**

**EN 13813**

**Potěr z umělé pryskyřice pro vnitřní použití**

3. Jméno, registrované obchodní jméno nebo obchodní značka a adresa výrobce, jak je vyžadováno na základě čl. 11 odst. 5:

**MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG**

**Am Kruppwald 1-8**

**46238 Bottrop**

4. Systém posouzení a ověření stálosti vlastností stavebních výrobků jak je uvedeno v Příloze V:

EN 1504-2:

**Systém 2+**

EN 13813:

**Systém 4**

5. Harmonizovaná norma:

*EN 1504-2, Systém 2+:*

Oznámený subjekt Materialprüfungs- und Forschungsanstalt Karlsruhe (MPA Karlsruhe), identifikační číslo 0754 provedl počáteční inspekci ve výrobním závodě a řízení výroby výrobku, jakož i provádí průběžný dohled, posouzení a hodnocení řízení výroby spadající podle systému 2+ s následujícím výsledkem:

**Certifikát řízení výroby č. 0754-CPR-15-0412**

*EN 13813, Systém 4: -*

6. Deklarované vlastnosti:

**Tabulka 1: Vlastnosti dle EN 1504-2**

Základní charakteristika	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Lineární smrštění	$\leq 0,3 \%$	EN 1504-2:2004
Pevnost v tlaku	Třída II ( $\geq 50 \text{ N/mm}^2$ )	
Odolnost proti obrusu	Ztráta hmotnosti $< 3000 \text{ mg}$	
Propustnost oxidu uhličitého	$s_D > 50 \text{ m}$	
Propustnost pro vodní páru	Třída II	
Rychlost pronikání vody v kapalně fázi	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times h^{0,5}$	
Tepelná slučitelnost	$\geq 2,0 (1,5)^2 \text{ N/mm}^2$	
Odolnost rázu	Třída I ( $\geq 4 \text{ Nm}$ )	
Soudržnost odtrhovou zkouškou	$\geq 1,5 (1,0) \text{ N/mm}^2$	
Reakce na oheň	Třída E <sub>fl</sub>	
Nebezpečné látky	EN 1504-2, odstavec 5.3	

<sup>1)</sup> Hodnota v závorce je minimální přípustná jednotlivá hodnota měření

**Tabulka 2: Vlastnosti dle EN 13813**

Základní charakteristika	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Reakce na oheň	Třída E <sub>fl</sub> <sup>a)</sup>	EN 13813:2002
Uvolňování korozivních látek	SR	
Odolnost obrusu	AR1	
Přidržnost	B1,5	
Odolnost rázu	IR4	

<sup>a)</sup> Podle Rozhodnutí komise č. 2010/85/EU ze dne 9. 2. 2010 výrobek spadá do třídy reakce na oheň E/E<sub>fl</sub> bez dalšího zkoušení.

Prohlášení výrobku uvedené v 1. a 2. bodě jsou ve shodě s deklarováním prohlášením v bodě 6. Toto prohlášení o vlastnostech vydává na výhradní odpovědnost výrobce dle bodu 3.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Dr. Hans-Günter Seltmann  
Vedoucí chemického výzkumu a zajišťování kvality

*H. Seltmann*



Bottrop, 31.08.2015  
(Místo a datum vydání)

.....  
(Podpis)

**Příloha**

Dle článku 6 (5) nařízení (EU) č. 305/2011 je k tomuto prohlášení o vlastnostech přiložen bezpečnostní list dle nařízení (EU) č. 1907/2006 (REACH), příloha II.