

IZJAVA O SVOJSTVIMA

u skladu s prilikom III, Uredbi (EU) br. 305/2011

za građevinski proizvod **MC-DUR LF 480**

br. **PT5102732**

1. Jedinstveni identifikacijski kod vrste proizvoda:

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

2. Vrsta, broj šarže ili serijski broj ili neka druga identifikacijska oznaka proizvoda u skladu s člankom 11 (4):

Broj šarže: otisnut na pakiranju

3. Od proizvođača predviđena namjena ili namjene građevinskog proizvoda u skladu s primjenjivom usklađenom tehničkom specifikacijom::

EN 1504-2
Proizvod za zaštitu površine – premaz
Zaštita od prodiranja čestica (1.3)
Regulira razinu vlage (2.2)
Fizička otpornost (5.1)
Porast električnog otpora (8.2)

EN 13813

Estrih mort od umjetne smole za primjenu u unutrašnjosti

4. Naziv, registrirani trgovački naziv ili registrirani žig i kontaktna adresa proizvođača prema čl. 11 (5):

MC-Bauchemie Müller GmbH & Co. KG
Am Kruppwald 1-8
46238 Bottrop

5. U slučaju potrebe naziv i kontaktna adresa opunomoćenika, koji je ovlašten za djelatnosti prema čl. 12 (2):

nije relevantno

6. Sustav ili sustavi za procjenu i provjeru učinkovitosti građevinskog proizvoda u skladu s dodatkom V:

Sustav 2+
(za primjenu u građevinama i inženjerskim konstrukcijama)

EN 13813:

Sustav 4
(za primjenu u unutrašnjosti)

7. Za izjavu o svojstvima proizvoda, koja se tiče građevinskog materijala obuhvaćenog normom:

EN 1504-2, Sustav 2+:

Ovlaštena institucija **Karlsruher Institut für Technologie (KIT)**, identifikacijski br. 0754, provela je prvobitni pregled tvornice i tvorničke kontrole proizvodnje te stalni nadzor, procjenu i evaluaciju tvorničke kontrole proizvodnje sukladno Sustavu 2+, te izdala sljedeće:

Potvrda o sukladnosti tvorničke kontrole proizvodnje

0754-CPD-05-0796

EN 13813, Sustav 4: -

8. Europska tehnička procjena:

nije relevantno

9. Deklarirane performanse

Tabela 1: Učinak u skladu s EN 1504-2

Značajke proizvoda	Učinak	Harmonizirane tehničke specifikacije
Otpornost na abraziju	< 3000 mg	EN 1504-2:2004
CO ₂ - propusnost	$s_D > 50$ m	
Propuštanje vodene pare	razred II	
Kapilarno upijanje vode i vodopropusnost	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times \text{h}^{0,5}$	
Otpornost na udar	razred I (≥ 4 Nm)	
Test isključivanja za procjenu prijanjanja	$\geq 1,5$ (1,0) ¹⁾ N/mm ²	
Vatrootpornost	razred E _{fl}	
Opasne tvari	EN 1504-2, stavka 5.3	

¹⁾ Vrijednost u zagradi je najmanja dopuštena vrijednost po očitavanju

Tabela 2: Učinak u skladu s EN 13813

Značajke proizvoda	Učinak	Harmonizirane tehničke specifikacije
Reakcija na požar	Efl ^{a)}	EN 13813:2002
Oslobađanje korozivnih tvari	SR	
Otpornost na habanje	AR1	
Čvrstoća prijanjanja	B1,5	
Otpornost na udar	IR4	

^{a)} U skladu s odlukom komisije 2010/85/EU od 09.02.2010., proizvod je u skladu s razredom požara E, te nisu potrebna dodatna ispitivanja.

10. Izvedba proizvoda u skladu s točkama 1 i 2 odgovara deklariranim izvedbama prema broju 9. Za izdavanje deklariranih izjava odgovoran je samo proizvođač prema točki 4.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao, u Bottropu, 28.06.2013.:

H. Seltmann



Dr. Hans-Günter Seltmann /voditelj kemijskog razvoja i osiguranja kvalitete

U prilogu:
Sigurnosno-tehnički list