

Izjava o svojstvima

Nr. AT001/01

prema Prilogu III Uredbe (EU) Br. 305/2011

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

Saniermörtel Repol SM 20

2. Tip, serija ili serijski broj ili bilo koji drugi element kojim se omogućuje identifikacija građevnog proizvoda, kako je potrebno sukladno članku 11. stavku 4.:

Broj šarže: vidi pakiranje proizvoda

3. Namjeravana uporaba ili uporabe građevnog proizvoda, u skladu s primjenjivim usklađenim tehničkim specifikacijama, kako je predvidio proizvođač:

Cementni mort (PCC) za statičke popravke betonskih konstrukcija

R4 XF4

4. Ime, registrirani trgovački naziv ili registrirana trgovačka oznaka i kontaktna adresa proizvođača, kako je potrebno sukladno članku 11. stavka 5.:

**Murexin AG
Franz von Furtenbach Straße 1
A-2700 Wiener Neustadt**

5. Prema potrebi, ime i kontaktna adresa ovlaštenog predstavnika čije ovlaštenje obuhvaća zadatke pobliže označene u članku 12. stavku 2.:

Nije relevantno

6. Sustav ili sustavi ocjenjivanja i provjere stabilnosti svojstava građevnog proizvoda, kako je utvrđeno u Prilogu V:

**Sustav 2+
Sustav 3 za ponašanje u požaru**

7. U slučaju Izjave o svojstvima u vezi s građevnim proizvodom obuhvaćenim usklađenom normom:

Prijavljeno tijelo Amt der Wiener Landesregierung, Identifikacijski broj 1139, proveo je početnu inspekciju proizvodnog pogona i kontrolu tvorničke proizvodnje te stalni nadzor, ocjenjivanje i vrednovanje kontrole tvorničke proizvodnje sukladno sustavu 2+ i izdao: Potvrdu o sukladnosti kontrole tvorničke proizvodnje CE-2012-0303 / 1139-CPD-0145/07



MUREXIN AG: A-2700 Wiener Neustadt · Franz von Furtenbach Straße 1
Tel.: +43/2622/27 401-0 · Fax: +43/2622/27 401 DW 173 · E-Mail: info@murexin.com

**Prijavljeno tijelo Magistrat der Stadt Wien, Magistratsabteilung MA 39 je
 proveo ispitivanje tipa s obzirom na ponašanje u požaru prema sustavu 3 i
 izdao slijedeće:
 Izvješće o klasifikaciji: VFA 2013-0787.01**

8. U slučaju izjave o svojstvima koja se odnosi na građevni proizvod za koji je izdana europska tehnička ocjena:

Nije relevantno

9. Objavljena svojstva

Glavne značajke	Svojstva	Usklađena tehnička specifikacija
Tlačna čvrstoća	$\geq 45 \text{ MPa}$	EN 1504-3:2005
Sadržaj iona klorida	$\leq 0,05 \%$	
Čvrstoća prionjivosti	$\geq 2,0 \text{ MPa}$	
Onemogućeno skupljanje/bubrenje	NPD	
Otporno na karbonatizaciju	prolazi	
Modul elastičnosti	$\geq 20 \text{ GPa}$	
Toplinska kompatibilnost dio 1	$\geq 2,0 \text{ MPa}$	
Otpornost klizanju	NPD	
Koeficijent toplinskog širenja	NPD	
Kapilarna vodupojnost	$\leq 0,5 \text{ kg m}^{-2} \text{ h}^{-0,5}$	
Reakcija na požar	Razred A1	
Opasne tvari	Sukladno s točkom 5.4	

10. Svojstvo proizvoda utvrđeno u točkama 1. i 2. je u skladu s objavljenim svojstvom u točki 9. Ova izjava o svojstvima je objavljena pod isključivom odgovornošću proizvođača identificiranog u točki 4.



Gernot Wagner

Product Management



Bernhard Mucherl

Uprava

Wiener Neustadt, na 06.05.2013



MUREXIN AG: A-2700 Wiener Neustadt · Franz von Furtenbach Straße 1
 Tel.: +43/2622/27 401-0 · Fax: +43/2622/27 401 DW 173 · E-Mail: info@murexin.com



1139
Murexin AG Franz von Furtenbach Straße 1 A-2700 Wiener Neustadt 03 DoP: AT001/01
EN 1504-3:2005 Cementni mort (PCC) za statičke popravke betonskih konstrukcija R4 XF4 Tlačna čvrstoća: ≥ 45 MPa Sadržaj iona klorida: $\leq 0,05\%$ Čvrstoća prionjivosti: $\geq 2,0$ mPa Onemogućeno skupljanje/bubrenje: NPD Otporno na karbonatizaciju: prolazi Modul elastičnosti: ≥ 20 GPa Toplinska kompaktilnost Dio 1: $\geq 2,0$ MPa (R4) Otpornost klizanju: NPD Koeficijent toplinskog širenja: NPD Kapilarna upojnost vode: $\leq 0,5 \text{ kg m}^{-2} \text{ h}^{-0,5}$ Reakcija na požar: Klasa A1 Opasne tvari: Sukladno s točkom 5.4
Saniermörtel Repol SM 20

