

IZJAVA O LASTNOSTIH

skladno s prilogo III k uredbi (EU) št. 305/2011
spremenjena z delegirano uredbo (EU) Nr. 574/2014

Stran 1 od 4

EP Grund 2000

Št. IOL: 01 P5001 EP Grund 2000

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

P5001 EP Grund 2000

2. Predvidena uporaba:

Dvokomponentna nizko viskozna epoksidna smola za impregnacijski/grundirni premaz in vezni most staro-novo.

V skladu s SIST EN 13813 SR-B2,0-AR0,5-IR20 tankoslojni premaz/tankoslojni estrih na osnovi reaktivnih smol za notranjo in zunanjo uporabo.

Za impregniranje/grundiranje cementnih podlag, vez staro-novo in pripravo epoksidnih izravnalnih mas ter estrihov, skladno s SIST EN 1504-2:2004.

3. Proizvajalec:

Murexin d.o.o.
Puconci 393
SI-9201 Puconci

4. Pooblaščen zastopnik:

-

5. Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti:

Sistem 2+
Sistem 1 za obnašanje pri požaru

6.

a. **Harmonizirani standard:** SIST EN 13813:2003, SIST EN 1504-2:2004

Priglašeni organi: 1023

b. **Evropski ocenjevalni dokument / evropska tehnična ocena:**

7. Navedena lastnost:

Bistvene značilnosti	Lastnosti	Harmonizirane tehnične specifikacije
Razred:	SR-B2,0-AR0,5-IR20	SIST EN 13813:2003



IZJAVA O LASTNOSTIH

skladno s prilogo III k uredbi (EU) št. 305/2011
spremenjena z delegirano uredbo (EU) Nr. 574/2014

Stran 2 od 4

Razred odziva na ogenj:	Ffl	SIST EN 13501-1
Sproščanje korozivnih snovi:	SR	SIST EN 13813:2003
Neprepustnost za vodo:	NPD	
Odpornost proti obrabi po BCA:	≤ AR1 ¹⁾	
Sprijemna trdnost:	≥ B1,5 ¹⁾	
Odpornost na udar:	≥ IR4 ¹⁾	
Zvočna izolirnost:	NPD	
Absorpcija zvoka:	NPD	
Toplotna izolativnost:	NPD	
Kemijska obstojnost:	NPD	
Sproščanje nevarnih snovi:	NPD	

Bistvene značilnosti	Lastnosti	Harmonizirane tehnične specifikacije
Oznaka:	C, 1.3 IP, 2.2 MC, 2.3 MC	SIST EN 1504-2:2004
Razred odziva na ogenj:	B _{fl} - s1	SIST EN 13501-1
Neprepustnost za CO ₂ ¹⁾ :	S _D > 50 m	SIST EN 1504-2:2004
Prepustnost vodne pare:	S _d ≤ 5 m Razred I	
Kapilarno vpijanje in prepustnost za vodo ¹⁾ :	w < 0,01kg/m ² h ^{0,5}	
Odtržna trdnost ¹⁾ :	> 2 N/mm ²	
Sproščanje nevarnih snovi:	NPD	

8. Ustrezna tehnična dokumentacija in/ali specifična tehnična dokumentacija

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) Št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Direktor: Bojan Ošep

Puconci, 24.04.2023




Na enem mestu 2 blagovni znamki!

MUREXIN d.o.o. · Puconci 393 · SI-9201 Puconci · Slovenija
Tel.: +386 2 545 95 00 · Fax: +386 2 545 95 10 · E-mail: info@murexin.si

IZJAVA O LASTNOSTIH

skladno s priložo III k uredbi (EU) št. 305/2011
spremenjena z delegirano uredbo (EU) Nr. 574/2014

Stran 3 od 4

 1023	Murexin d.o.o. Puconci 393 SI-9201 Puconci, Slovenija
16	
EP GRUND 2000 Št. IOL: 01 P5001 EP GRUND 2000	
SIST EN 13813:2003	
Dvokomponentna, s kremenčevo moko polnjena epoksidna smola, namenjena grundiranju cementnih podlag in za pripravo tankoslojnih (do 2 mm) epoksidnih izravnjav.	
Razred odziva na ogenj	NPD
Syntetic Resin Screed-estrihi iz umetnih smol:	SR
Odpornost na obrabo (Abrasion Resistance):	NPD
Sprijemna trdnost (Bond):	≥ 5 MPa
Udarna trdnost (Impact Resistance):	NPD


 1023	Murexin d.o.o. Puconci 393 SI-9201 Puconci, Slovenija
16	
EP GRUND 2000 Št. IOL: 01 P5001 EP GRUND 2000	
SIST EN 1504-2:2004	
Dvokomponentna, s kremenčevo moko polnjena epoksidna smola, namenjena grundiranju cementnih podlag in za pripravo tankoslojnih (do 2 mm) epoksidnih izravnjav.	
Razred odziva na ogenj	NPD
Odpornost proti drgnjenju (Taber test):	Povprečna izguba teže 200 g pri kolesu H22/1000 ciklov/obremenitev 1000 g
Neprepustnost za CO ₂ :	NPD
Prepustnost vodne pare:	NPD

IZJAVA O LASTNOSTIH

skladno s prilogo III k uredbi (EU) št. 305/2011
spremenjena z delegirano uredbo (EU) Nr. 574/2014

Stran 4 od 4

Kapilarno vpijanje in prepustnost za vodo:	NPD
Održna trdnost:	$\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$
Linearno krčenje:	NPD
Tlačna trdnost:	NPD
Nevarne snovi:	Ustreza (glej varnostni list)

 1023
Murexin d.o.o. Puconci 393 SI-9201 Puconci, Slovenija
16
IOL: 01 P5001 EP GRUND 2000
SIST EN 13813:2003 SIST EN 1504-2:2004
EP GRUND 2000