

IZJAVA O LASTNOSTIH

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

Stran 1 od 3

EP 20

Št. IOL: 01 P5001 EP 20

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

P5001 EP 20, Epoksidni premaz

2. Predvidena uporaba:

Proizvod za zaščito površine / premaz.

3. Proizvajalec:

Murexin GmbH,
Franz von Furtenbach Straße 1,
A-2700 Wiener Neustadt

4. Pooblaščen zastopnik:

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

5. Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti:

Sistem 2+
Sistem 3 za obnašanje v požaru

6.

a. **Harmonizirani standard:** SIST EN 1504-2:2004, SIST EN 13501-1

Priglašeni organi: Magistrat mesta Dunaj, Identifikacijska številka: 1139

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

7. Navedena lastnost:

Bistvene značilnosti	Lastnosti	Harmonizirane tehnične specifikacije
Razred odziva na ogenj:	Bfl s1	SIST EN 13501-1
Linearno krčenje:	NPD	SIST EN 1504-2:2004
Toplotni razteznostni koeficient:	NPD	
Odpornost proti drgnjenju	< 3000 mg	



IZJAVA O LASTNOSTIH

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

Stran 2 od 3

Obnašanje pri prečnem zrezu:	NPD
Neprepustnost za CO ₂ :	NPD
Prepustnost vodne pare:	NPD
Kapilarno vpijanje in prepustnost za vodo:	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$
Toplotna združljivost – reakcija pri cikličnih zmrzovanja/tajanja:	NPD
Reakcija pri nevihtnem dežju	NPD
Reakcija pri toplotnem šoku:	NPD
Odpornost proti močni kemijski agresiji:	NPD
Odpornost proti kemikalijam (metoda z absorpcijskim sredstvom)	Odpornost na ustrezne vplive okolja skladno z EN 206-1. Po 30 dneh uporabe: Nobena vidna napaka.
Sposobnost premoščanja razpok:	NPD
Udarna trdnost:	Razred I
Odtržna trdnost:	MW \geq 1,5 MPa
Odpornost proti zdrsu:	NPD
Umetno staranje:	Po 2000 urah umetnega staranja: Brez mehurčkov v skladu z EN ISO 4628-2 Brez razpok v skladu z EN ISO 4628-4 Brez luščenja v skladu z EN ISO 4628-5 Rahle spremembe barve, izguba sijaja in kredni izločki so sprejemljivi, vendar jih je potrebno navesti.
Antistatično obnašanje:	NPD
Oprijem na mokrem betonu:	NPD
Difuzija kloridnih ionov:	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.

IZJAVA O LASTNOSTIH

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

Stran 3 od 3

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Direktor: Bojan Ošep

Puconci, 07.05.2024

