

# 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

## PU 40, poliuretanski premaz

Št. IOL: AT149/01

### 1. Notna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

PU 40, poliuretanski premaz

### 2. Tip, serijska ali zaporedna številka ali kateri koli drug element, na podlagi katerega je mogoče prepoznati gradbene proizvode, v skladu s členom 11(4):

Številka serije proizvodnje: glej embalažo izdelka.

### 3. Predvidena uporaba ali predvidene vrste uporabe gradbenega proizvoda v skladu z veljavno harmonizirano tehnično specifikacijo, kot jih predvideva proizvajalec:

Tankoslojni premaz C za površinsko zaščito betona.

### 4. Ime, registrirano trgovsko ime ali registrirana blagovna znamka in naslov proizvajalca v skladu s členom 11(5):

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

### 5. Po potrebi ime ali naslov pooblaščenega zastopnika, katerega pooblastilo zajema naloge, opredeljene v členu 12(2):

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

### 6. Sistem ali sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti gradbenega proizvoda, kot je določeno v Prilogi V:

Sistem 4 za obnašanje pri požaru  
Sistem 2+

### 7. Za izjavo o lastnostih glede gradbenega proizvoda, za katerega velja harmoniziran standard:

# IZJAVA O LASTNOSTIH

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

Stran 2 od 3

SIST EN 1504-2:2004, akreditirano certifikacijsko telo za certificiranje proizvodov in kontrolo proizvodnje magistrat Mesta Dunaj, občinski oddelek MA 39, z akreditacijsko številko 1140, je opravil določitev tipa proizvoda na podlagi preizkušanja tipa 2+ in izdal poročilo o določitvi tipa proizvoda na podlagi preizkušanja tipa št.: 2-29025/10.

**8. Za izjavo o lastnostih glede gradbenega proizvoda, za katerega je bila izdana evropska tehnična ocena:**

Ni relevantno.

**9. Navedena lastnost:**

Bistvene značilnosti	Lastnosti	Harmonizirane tehnične specifikacije
Razred odziva na ogenj:	E	SIST EN 13501-1
Linearno krčenje:	NPD	SIST EN 1504-2:2004
Toplotni razteznostni koeficient:	NPD	
Odpornost proti drgnjenju	< 3000 mg	
Obnašanje pri prečnem zarezu:	NPD	
Neprepustnost za CO <sub>2</sub> :	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 zmrzovanju/tajanju:	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:	NPD	
Odtržna trdnost:	MW $\geq$ 1,5 MPa	
Odpornost proti zdrsu:	NPD	
Umetno staranje:	Brez mehurčkov skladno z EN ISO 4628-2 brez razpok skladno z EN ISO 4628-4	

# 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

	brez luščenja skladno z EN ISO 4628-5 Manjša sprememba barve, izguba sijaja in apnenčasti izločki so sprejemljivi, vendar jih moramo opisati.	
Antistatično obnašanje:	NPD	
Oprijem na mokrem betonu:	NPD	
Difuzija kloridnih ionov:	NPD	

**10. Lastnosti proizvoda, navedenega v točki 1 in 2, so v skladu z navedenimi lastnostmi iz točke 9. Za izdajo te izjave o lastnostih je odgovoren izključno proizvajalec, naveden v točki 4:**

Za pripravo izjave o lastnostih v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 je odgovoren zgoraj naveden proizvajalec.

Podpisano za proizvajalca in v imenu proizvajalca:

Jernej Kuzmič  
Bojan Ošep

Puconci, dne: 19.10.2021

  
**MUREXIN**  
www.murexin.com  
MUREXIN, gradbeni materiali, d.o.o.