

IZJAVA O LASTNOSTIH

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

Stran 1 od 2

INJECT SC 2, epoksidna injektirna masa Št. IOL: AT340/01

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

SIST EN 1504-5:2004 - INJECT SC 2, epoksidna injektirna masa

2. Predvidena uporaba:

Injektiranje betonskih konstrukcij za konstruktivno (nosilno) zapolnjevanje razpok,
votlin in napak v betonu
U(F1)(W1)(1/2)(8/30)(1)

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+ za stavbe in inženirske gradbene konstrukcije

6.

a. Harmonizirani standard: SIST EN 1504-5:2004

Priglašeni organi: Inštitut za preizkušanje materialov v gradbeništvu,
Identifikacijska številka: 0761

b. Evropski ocenjevalni dokument / evropska tehnična ocena:

-

IZJAVA O LASTNOSTIH

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

Stran 2 od 2

7. Navedena lastnost:

Bistvene značilnosti	Lastnosti	Harmonizirane tehnične specifikacije
Oprijem (natezna trdnost oprijema):	> 2 MPa	SIST EN 1504-5:2004
Oprijem (strižna trdnost):	NPD	
Volumensko krčenje:	< 3 %	
Temperatura steklastega prehoda:	> 40 °C	
Viskoznost:	175 mPas	
Čas obdelavnosti:	90 min (8 °C) 23 min (21 °C) 12 min (30 °C)	
Injektabilnost v suhem mediju:	Razred injektabilnosti: 0,1 (visoka injektabilnost < 4 min) Natezna trdnost pri razcepu > 7 N/mm ²	
Injektabilnost v nesuhem mediju:	Razred injektabilnosti: 0,1 (visoka injektabilnost < 4 min) Natezna trdnost pri razcepu > 7 N/mm ²	
Razvoj natezne trdnosti pri polimerih:	> 3 N/mm ² v 72 h	
Trajnost (oprijemna trdnost po temperaturnih ciklih in mokro-suho ciklih):	Kohezivni lom v betonu	
Združljivost z betonom (oprijemna trdnost po temperaturnih ciklih in mokro-suho ciklih):	Kohezivni lom v betonu	
Sproščanje nevarnih snovi:	glej varnostni list	

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, 26.08.2026



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