

Izjava o svojstvima

Nr. AT150/01

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

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

Epoxy Topcoat EP 100 TC

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:

Zaštita površina / Premaz

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 4 (ponašanje u požaru)
Sustav 2+**

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

**Prijavljeno tijelo Magistrat der Stadt Wien, Magistratsabteilung MA 39,
Identifikacijski broj 1139, proveo je početno ispitivanje tipa sukladno sustavu
2+ i izdao: Izvještaj o klasifikaciji 2-29025/11**

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

Nije relevantno

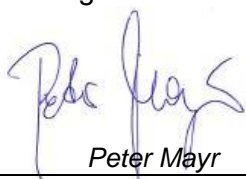


MUREXIN AG: A-2700 Wiener Neustadt · Franz von Furtenbach Straße 1
Tel.: +43/2622/27 401-0 · Fax: +43/2622/27 401 DW 173 · E-Mail: info@murexin.com

9. Objavljena svojstva

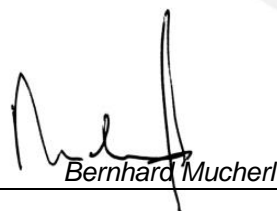
Glavne značajke	Svojstva	Usklađena tehnička specifikacija
Linearno skupljanje	NPD	EN 1504-2:2005
Tlačna čvrstoća	NPD	
Koeficijent toplinskog rastezanja	NPD	
Otpornost na habanje	Maseni gubitak manji od 3000 mg	
Križno rezanje	NPD	
CO ₂ - propusnost	NPD	
Paropropusnost	NPD	
Kapilarna vodoupojnost i vodopropusnost	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \text{ h}^{-0,5}$	
Toplinska kompatibilnost	NPD	
Otpornost na grmljavinske pljuskove	NPD	
Otpornost na toplinski šok	NPD	
Otpornost na jak kemijski napad	NPD	
Otpornost na kemikalije (postupak s upijajućim materijalima)	Otpornost na relevantne čimbenike okoliša prema normi EN 206-1 nakon 30 dana naprezanja; nema vidljivih oštećenja	
Mogućnost premoščivanja pukotina	NPD	
Čvrstoća na udar	Razred I	
Otkidanje	$MW \geq 1,5 \text{ MPa}$	
Otpornost na klizanje	NPD	
Umjetno starenje	bez mjehurića prema EN ISO 4628-2 bez pukotina prema EN ISO 4628-4 bez ljuškanja prema EN ISO 4628-5 male promjene boje, gubitak sjaja su prihvatljivi, ali moraju biti opisani.	
Reakcija na požar	E	
Antistatičko ponašanje	NPD	
Prionjivost na mokrom betonu	NPD	
Difuzija iona klorida	NPD	

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.



Peter Mayr

Product Management



Bernhard Mucherl

Uprava

Wiener Neustadt, srpanj 2014.



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
 14
 DoP: AT150/01

EN 1504-2:2005
 Sustav zaštite površina za beton

Linearno skupljanje	NPD
Tlačna čvrstoća	NPD
Koeficijent toplinskog rastezanja	NPD
Otpornost na habanje	Maseni gubitak manji od 3000 mg
Križno rezanje	NPD
CO ₂ - propusnost	NPD
Paropropusnost	NPD
Kapilarna vodupojnost i vodopropusnost	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \text{ h}^{-0,5}$
Toplinska kompatibilnost	NPD
Otpornost na grmljavinske pljuskove	NPD
Otpornost na toplinski šok	NPD
Otpornost na jak kemijski napad	NPD
Otpornost na kemikalije (postupak s upijajućim materijalima)	Otpornost na relevantne čimbenike okoliša prema normi EN 206-1 nakon 30 dana napreznja; nema vidljivih oštećenja
Mogućnost premoščivanja pukotina	NPD
Čvrstoća na udar	Razred I
Otkidanje	$MW \geq 1,5 \text{ MPa}$
Otpornost na klizanje	NPD
Umjetno starenje	bez mjehurića prema EN ISO 4628-2 bez pukotina prema EN ISO 4628-4 bez ljuškanja prema EN ISO 4628-5 male promjene boje, gubitak sjaja su prihvatljivi, ali moraju biti opisani.
Reakcija na požar	E
Antistatičko ponašanje	NPD
Prionjivost na mokrom betonu	NPD
Difuzija iona klorida	NPD

Epoxy Topcoat EP 100 TC



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