

Izjava o svojstvima

Nr. AT145/01

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

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

Epoxy-Expressharz EP 90

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 / Impregnacija

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 (za 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 1140, proveo je početno ispitivanje tipa sukladno sustavu
2+ i izdao: Izvještaj o klasifikaciji: 2-29025/6**

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
Tlačna čvrstoća	Razred I	EN 1504-2:2005
Otpornost na habanje	Maseni gubitak manji od 3000 mg	
Paropropusnost	Razred I	
Kapilarna vodoupojnost i vodopropusnost	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \text{ h}^{-0,5}$	
Temperaturna kompatibilnost	NPD	
Ciklus smrzavanja-odmrzavanja sa soljom za odmrzavanje površina (50x)	NPD	
Ciklus smrzavanja-odmrzavanja bez soli za odmrzavanje površina (20x)	NPD	
Opterećenje od pljuskova s grmljavinom	NPD	
Otpornost na kemikalije (postupak s upijajućim materijalima)	Otpornost na relevantne čimbenike okoliša prema normi EN 206-1 nakon 30 dana naprežanja; nema vidljivih oštećenja	
Čvrstoća na udar	NPD	
Otkidanje	$> 1,5 \text{ MPa}$	
Reakcija na požar	E	
Otpornost na klizanje	NPD	
Dubina prodiranja	$\geq 5 \text{ mm}$	
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, Veljača 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

<div data-bbox="569 327 817 506" data-label="Image"> </div> <div data-bbox="663 537 726 564" data-label="Text"> <p>1139</p> </div>
<div data-bbox="521 609 863 692" data-label="Text"> <p>Murexin AG Franz von Furtenbach Straße 1 A-2700 Wiener Neustadt</p> </div> <div data-bbox="678 719 713 745" data-label="Text"> <p>14</p> </div> <div data-bbox="608 775 778 801" data-label="Text"> <p>DoP: AT145/01</p> </div>
<div data-bbox="592 857 798 887" data-label="Text"> <p>EN 1504-2:2005</p> </div> <div data-bbox="505 916 882 949" data-label="Text"> <p>Zaštita površina / Impregnacija</p> </div> <div data-bbox="204 978 1185 1500" data-label="Text"> <p>Tlačna čvrstoća: Razred I Otpornost na habanje: Maseni gubitak manji od 3000 mg Paropropusnost: Razred I Kapilarna vodoupojnost i vodopropusnost: $w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \text{ h}0,5$ Temperaturna kompatibilnost: NPD Ciklus smrzavanja-odmrzavanja sa soljom za odmrzavanje površina (50x): NPD Ciklus smrzavanja-odmrzavanja bez soli za odmrzavanje površina (20x): NPD Opterećenje od pljuskova s grmljavinom: 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 Čvrstoća na udar: NPD Otkidanje: $> 1,5 \text{ MPa}$ Reakcija na požar: E Otpornost na klizanje: NPD Dubina prodiranja: $\geq 5 \text{ mm}$ Difuzija iona klorida: NPD</p> </div>
<div data-bbox="533 1619 857 1653" data-label="Text"> <p>Epoxy-Expressharz EP 90</p> </div>

