

Izjava o svojstvima

prema Prilogu III Uredbe (EU) Br. 305/2011
i izmjeni prema delegiranoj Uredbi (EU) br. 574/2014

Epoxy Basisharz EP 70 BM

Br. AT143/02

Stranica 1 od 3

1. **Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:**
EN 1504-2:2004 – Epoxy Basisharz EP 70 BM
2. **Namjene:**
Proizvod za površinsku zaštitu / premaz
3. **Proizvođač:**
Murexin GmbH, Franz von Furtenbach Straße 1, A-2700 Wiener Neustadt
4. **Ovlašteni predstavnik:**
Nije relevantno
5. **Sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava:**
Sustav 2+
Sustav 3 za ponašanje u požaru
6. **Usklađena norma:**
EN 1504-2:2004
Ponašanje u požaru EN 13501-1
7. **Prijavljeno tijelo:**
ofi Technologie & Innovaton GmbH
Identifikacijski broj: 1085
8. **Europski dokument za ocjenjivanje / Europska tehnička ocjena:**
Nije relevantno



qualityaustria
BYELM-ZERTIFIZIERT
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015

Zertifizierter Netzwerkpartner der

LEITBETRIEBE AUSTRIA
www.leitbetriebe.at

Murexin GmbH | 2700 Wiener Neustadt | Franz von Furtenbach Straße 1 | Tel.: +43 2622 27401-0
Fax: +43 2622 27401-173 | info@murexin.com | murexin.com

Firmenbuchgericht: Landesgericht Wiener Neustadt, Firmenbuchnummer: FN 121116 m · UID-Nr: ATU 14257908, ARA-Nr: 568, DVR-Nr: 0047279
Rechtsform der Gesellschaft: Gesellschaft mit beschränkter Haftung · Sitz: Wiener Neustadt

Das hält.

Izjava o svojstvima

prema Prilogu III Uredbe (EU) Br. 305/2011
i izmjeni prema delegiranoj Uredbi (EU) br. 574/2014

Epoxy Basisharz EP 70 BM

Br. AT143/02

Stranica 2 od 3

9. Objavljena svojstva:

Glavne značajke	Svojstva	Usklađena tehnička specifikacija
Linearno skupljanje	NPD	EN 1504-2:2004
Tlačna čvrstoća	Razred II	
Koeficijent toplinskog širenja	NPD	
Otpornost na habanje	Gubitak mase manji od 3000 mg	
Križni rez	NPD	
CO ₂ - propusnost	NPD	
Paropropusnost	Razred I	
Kapilarna vodoupojnost i vodopropusnost	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	
Tolerancija na temperaturne promjene	NPD	
Izloženost grmljavinskoj kiši	NPD	
Otpornost na toplinski udar	NPD	
Otpornost na jak kemijski napad	NPD	
Otpornost na kemikalije (metoda s apsorventima)	Otpornost na relevantne utjecaje okoline u skladu s EN 206-1 nakon 30 dana izloženosti; nema vidljivih grešaka	
Sposobnost premošćivanja pukotina	NPD	
Otpornost na udarce	NPD	
Test otkidanjem	$MW \geq 1,5 \text{ MPa}$	
Otpornost na prianjanje/klizanje	NPD	
Dubina prodiranja impregnacije	$\geq 5 \text{ mm}$	
Ponašanje pri požaru	B _{fl}	
Antistatičko ponašanje	NPD	
Čvrstoća prionjivosti na mokri beton	NPD	
Difuzija iona klorida	NPD	



Murexin GmbH | 2700 Wiener Neustadt | Franz von Furtenbach Straße 1 | Tel.: +43 2622 27401-0
Fax: +43 2622 27401-173 | info@murexin.com | murexin.com

Firmenbuchgericht: Landesgericht Wiener Neustadt, Firmenbuchnummer: FN 121116 m - UID-Nr: ATU 14257908, ARA-Nr: 568, DVR-Nr: 0047279
Rechtsform der Gesellschaft: Gesellschaft mit beschränkter Haftung - Sitz: Wiener Neustadt

Das hält.

Izjava o svojstvima

prema Prilogu III Uredbe (EU) Br. 305/2011
i izmjeni prema delegiranoj Uredbi (EU) br. 574/2014

Epoxy Basisharz EP 70 BM

Br. AT143/02

Stranica 3 od 3

10. **Prije utvrđeno svojstvo proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima.** Ova izjava izdaje, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću prethodno utvrđenog proizvođača.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:



Bernhard Mucherl

Generalni direktor



Peter Mayr

Produktmanagement

Wiener Neustadt, dana 03.07.2023.



Murexin GmbH | 2700 Wiener Neustadt | Franz von Furtenbach Straße 1 | Tel.: +43 2622 27401-0
Fax: +43 2622 27401-173 | info@murexin.com | murexin.com

Firmenbuchgericht: Landesgericht Wiener Neustadt, Firmenbuchnummer: FN 121116 m · UID-Nr: ATU 14257908, ARA-Nr: 568, DVR-Nr: 0047279
Rechtsform der Gesellschaft: Gesellschaft mit beschränkter Haftung · Sitz: Wiener Neustadt

Das hält.