

Izjava o svojstvima

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

BetonProtect SM 20 Saniermörtel

Br. AT001/01

Str. 1 od 3

1. **Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:**
AT001/01
2. **Namjene:**
Cementni mort za statičke popravke betonskih konstrukcija
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 1504-3:2005
Ponašanje u požaru EN 13501-1
7. **Prijavljeno tijelo:**
Magistrat der Stadt Wien
Identifikacijski broj: 1139
8. **Europski dokument za ocjenjivanje / Europska tehnička ocjena:**
Nije relevantno



qualityaustria
SYSTEMZERTIFIZIERUNG
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

BetonProtect SM 20 Saniermörtel

Br. AT001/01

Str. 2 od 3

9. Objavljena svojstva:

Glavne značajke	Svojstva	Usklađena tehnička specifikacija
Reakcija na požar	Razred A1	EN 1504-3:2005
Tlačna čvrstoća	$\geq 45 \text{ MPa}$	
Sadržaj iona klorida	$\leq 0,05 \%$	
Prionjivost	$\geq 2,0 \text{ MPa}$	
Ograničeno skupljanje/širenje	NPD	
Otpornost na karbonatizaciju	zadovoljeno	
Modul elastičnosti	$\geq 20 \text{ GPa}$	
Toplinska kompatibilnost – 1. dio	$\geq 2,0 \text{ MPa}$	
Otpornost na klizanje	NPD	
Koeficijent toplinskog rastezanja	NPD	
Kapilarna apsorpcija vode	$\leq 0,5 \text{ kg} \times \text{m}^{-2} \times \text{h}^{-0,5}$	
Oslobađanje opasnih tvari	vidi sigurnosno-tehnički list	

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



Rainer Planer

Menadžment proizvoda

Wiener Neustadt, dana 28.05.2026.



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

BetonProtect SM 20 Saniermörtel

Br. AT001/01


03
Murexin GmbH Franz von Furtenbach Straße 1 AT-2700 Wiener Neustadt
DOP: AT001/01
EN 1504-3:2005 1139
Cementni mort za statičke popravke betonskih konstrukcija
Reakcija na požar: Razred A1 Tlačna čvrstoća: ≥ 45 MPa Sadržaj iona klorida: $\leq 0,05$ % Prionjivost: $\geq 2,0$ MPa Ograničeno skupljanje/širenje: NPD Otpornost na karbonatizaciju: zadovoljeno Modul elastičnosti: ≥ 20 GPa Toplinska kompatibilnost – 1. dio: $\geq 2,0$ MPa Otpornost na klizanje: NPD Koeficijent toplinskog rastezanja: NPD Kapilarna apsorpcija vode: $\leq 0,5 \text{ kg} \times \text{m}^{-2} \times \text{h}^{-0,5}$ Oslobađanje opasnih tvari: vidi sigurnosno-tehnički list



qualityaustria
SYSTEMZERTIFIZIERT
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.