

# Izjava o svojstvima

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

## Leichtmörtel LM 20 light

Br. AT062/01

Stranica 1 od 2

- Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:**  
EN 1504-3:2005 – Leichtmörtel LM 20 light
- Namjene:**  
Cementni mort (PCC) za sanaciju (ne statičkih) betonskih konstrukcija
- Proizvođač:**  
Murexin GmbH, Franz von Furtenbach Straße 1, A-2700 Wiener Neustadt
- Ovlašteni predstavnik:**  
Nije relevantno
- Sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava:**  
Sustav 2+  
Sustav 3 za ponašanje u požaru
- Usklađena norma:**  
EN 1504-3:2005  
Ponašanje u požaru EN 13501-1
- Prijavljeno tijelo:**  
Magistrat der Stadt Wien  
Broj odobrenja: 1139
- Europski dokument za ocjenjivanje / Europska tehnička ocjena:**  
Nije relevantno



qualityaustria  
BYCH-LEITBETRIEBE AUSTRIA  
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

## Leichtmörtel LM 20 light

Br. AT062/01

Stranica 2 od 2

### 9. Objavljena svojstva:

| Glavne značajke                             | Svojstva   | Usklađena tehnička specifikacija |
|---|--|----------------------------------|
| Ponašanje u požaru                          | A1   | EN 1504-3:2005                   |
| Tlačna čvrstoća                             | $\geq 15$ MPa (R2)                               |                                  |
| Sadržaj klorida                             | $\leq 0,05$ %                                    |                                  |
| Prionjivost                                 | $\geq 0,8$ MPa (R2)                              |                                  |
| Otpornost na karbonatizaciju                | zadovoljava                                      |                                  |
| Tolerancija na temperaturne promjene 1. dio | $\geq 0,8$ MPa (R2)                              |                                  |
| Otpornost klizanju                          | NPD  |                                  |
| Koeficijent toplinskog širenja              | NPD  |                                  |
| Kapilarna apsorpcija vode                   | $\leq 0,5$ kg*m <sup>-2</sup> *h <sup>-0.5</sup> |                                  |
| Ispuštanje opasnih tvari                    | Vidi STL   |                                  |

**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 01.10.2024.



qualityaustria  
BYVET/LEITBETRIEBE AUSTRIA  
ISO 9001:2015 NR 00778/1  
ISO 14001:2015 NR 00241/0

Zertifizierter Netzeerpartner 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.