

Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
geändert durch delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

SANIERMÖRTEL SM 20

Nr. AT001/01

Seite 1 von 2

- 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**
EN 1504-3:2005 – Saniermörtel SM 20
- 2. Verwendungszweck:**
Zementmörtel zur statischen Instandsetzung von Betontragwerken
- 3. Hersteller:**
Murexin GmbH, Franz von Furtenbachstraße 1, A-2700 Wiener Neustadt
- 4. Bevollmächtigter**
Nicht relevant
- 5. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:**
System 2+
System 3 für das Brandverhalten
- 6. Harmonisierte Norm:**
EN 1504-3:2005
Brandverhalten EN 13501-1
- 7. Notifizierte Stelle:**
Magistrat der Stadt Wien
Kennnummer: 1139
- 8. Europäisches Bewertungsdokument/ Europäische technische Bewertung:**
Nicht relevant



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.

Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
geändert durch delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

SANIERMÖRTEL SM 20

Nr. AT001/01

Seite 2 von 2

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse A1	EN 1504-3:2005
Druckfestigkeit	≥ 45 MPa	
Chloridionengehalt	≤ 0,05%	
Haftvermögen	≥ 2,0 MPa	
Behindertes Schwinden/Quellen	NPD	
Karbonatisierungswiderstand	bestanden	
Elastizitätsmodul	≥ 20 GPa	
Temperaturwechselverträglichkeit Teil 1	≥ 2,0 MPa	
Griffigkeit	NPD	
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD	
Kapillare Wasseraufnahme	≤ 0,5 kg x m ⁻² x h ^{-0,5}	
Freisetzung gefährlicher Substanzen	siehe Sicherheitsdatenblatt	

- 10. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen**
Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Bernhard Mucherl

Geschäftsführer

Wiener Neustadt, am 19.07.2023



Rainer Planer

Produktmanagement



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.