

# Leistungserklärung

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

## Objektgrundierung OG 80 Nr. AT312/02

Seite 1 von 3

- 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**  
EN 1504-2:2004 – Objektgrundierung OG 80
- 2. Verwendungszweck:**  
Oberflächenschutzsysteme für Beton
- 3. Hersteller:**  
Murexin GmbH, Franz von Furtenbach Straße 1, A-2700 Wiener Neustadt
- 4. Bevollmächtigter**  
Nicht relevant
- 5. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:**  
System 2+ für Gebäude und ingenieurtechnische Bauwerke  
System 3 für das Brandverhalten
- 6. Harmonisierte Norm:**  
EN 1504-2:2004  
Brandverhalten EN 13501-1
- 7. Notifizierte Stelle:**  
Magistrat der Stadt Wien  
Kennnummer: 1139
- 8. Europäisches Bewertungsdokument/ Europäische technische Bewertung:**  
nicht relevant



Zertifizierter Netzwerkpartner der  
LEITBETRIEBE AUSTRIA  
[www.leitbetriebe.at](http://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](mailto:info@murexin.com) | [murexin.com](http://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

## Objektgrundierung OG 80 Nr. AT312/02

Seite 2 von 3

### 9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Lineares Schrumpfen	NPD	
Druckfestigkeit	Klasse II	
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD	
Abriebfestigkeit	Masseverlust weniger als 3 000 mg	
Gitterschnitt	NPD	
CO2-Durchlässigkeit	$sD > 50$ m	
Wasserdampf-Durchlässigkeit	Klasse I	
Kapillare Wasseraufnahme und Wasser-Durchlässigkeit	$w < 0,1$ kg/m <sup>2</sup> · h0,5	
Haftfestigkeit nach Prüfung auf Temperaturwechselverträglichkeit	NPD	
Widerstand gegen Temperaturschock	NPD	
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien	NPD	EN 1504-2:2004
Widerstandsfähigkeit gegen starken chemischen Angriff	Klasse II	
Rissüberbrückungsfähigkeit	NPD	
Schlagfestigkeit	Klasse I	
Abreißversuch	$\geq 2,0$ (1,5) N/mm <sup>2</sup>	
Brandverhalten	B <sub>fl</sub>	
Griffigkeit/Rutschfestigkeit	NPD	
Künstliche Bewitterung	NPD	
Antistatisches Verhalten	NPD	
Haftfestigkeit auf nassem Beton	NPD	
Chloridionen-Diffusion	NPD	



Zertifizierter Netzwerkpartner der  
LEITBETRIEDE AUSTRIA

Murexin GmbH | 2700 Wiener Neustadt | Franz von Furtenbach Straße 1 | Tel.: +43 2622 27401-0  
Fax: +43 2622 27401-173 | [info@murexin.com](mailto:info@murexin.com) | [murexin.com](http://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

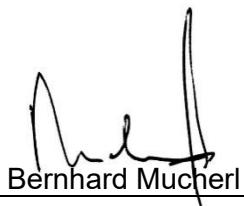
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011  
geändert durch delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

## Objektgrundierung OG 80 Nr. AT312/02

Seite 3 von 3

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



Peter Mayr

Produktmanagement

Wiener Neustadt, am 21.01.2025



Murexin GmbH | 2700 Wiener Neustadt | Franz von Furtenbach Straße 1 | Tel.: +43 2622 27401-0  
Fax: +43 2622 27401-173 | [info@murexin.com](mailto:info@murexin.com) | [murexin.com](http://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

