

Leistungserklärung

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

Murexin Objektgrundierung OG 80 Nr. AT312/01

Seite 1 von 3

1. **Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**
EN 1504-2:2005 – Objektgrundierung OG 80
 2. **Verwendungszweck:**
Oberflächenschutzprodukt/Beschichtung
 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+
System 3 für das Brandverhalten
 6. **Harmonisierte Norm:**
EN 1504-2:2005
Brandverhalten EN 13501-1
- Notifizierte Stelle:**
Magistrat der Stadt Wien, Magistratsabteilung MA 39
Kennnummer: 1139
7. **Europäisches Bewertungsdokument/ Europäische technische Bewertung:**
nicht relevant



Ein Partner im Netzwerk



Murexin GmbH: A-2700 Wiener Neustadt · Franz von Furtenbach Straße 1
Tel.: +43/2622/27 401-0 · Fax: +43/2622/27 401 DW 173 · E-Mail: info@murexin.com

Leistungserklärung

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

Murexin Objektgrundierung OG 80 Nr. AT312/01

Seite 2 von 3

8. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Lineares Schrumpfen	NPD	EN 1504-2:2005
Druckfestigkeit	Klasse I	
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD	
Abriebfestigkeit	Masseverlust weniger als 3 000 mg	
Gitterschnitt	NPD	
CO ₂ -Durchlässigkeit	NPD	
Wasserdampf-Durchlässigkeit	NPD	
Kapillare Wasseraufnahme und Wasser-Durchlässigkeit	w < 0,1 kg/m ² h _{0,5}	
Temperaturwechselverträglichkeit	NPD	
Gewitterregenbeanspruchung	NPD	
Widerstand gegen Temperaturschock	NPD	
Widerstandsfähigkeit gegen starken chemischen Angriff	NPD	
Widerstand gegen Chemikalien (Verfahren mit Absorbtionsmittel)	Widerstandsfähigkeit gegen relevante Umwelteinflüsse entsprechend EN 206-1 nach 30-tägiger Beanspruchung; keine sichtbaren Fehler	
Rissüberbrückungsfähigkeit	NPD	
Schlagfestigkeit	Klasse I	
Abreißversuch	MW ≥ 1,5 MPa	
Griffigkeit/Rutschfestigkeit	NPD	
Künstliche Bewitterung	NPD	
Brandverhalten	E	
Griffigkeit/Rutschfestigkeit	NPD	
Antistatisches Verhalten	NPD	
Haftfestigkeit auf nassem Beton	NPD	
Chloridionen-Diffusion	NPD	
Lineares Schrumpfen	NPD	



Leistungserklärung

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

Murexin Objektgrundierung OG 80 Nr. AT312/01

Seite 3 von 3

9. **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



Lukas Weiser

Produktmanagement

Wiener Neustadt, am 24.01.2022



Murexin GmbH: A-2700 Wiener Neustadt · Franz von Furtenbach Straße 1
Tel.: +43/2622/27 401-0 · Fax: +43/2622/27 401 DW 173 · E-Mail: info@murexin.com

