

# Leistungserklärung

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

## Epoxykleber EK 30 Nr. AT332/01

Seite 1 von 3

- 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**  
EN 1504-4:2004 – Epoxykleber EK 30
- 2. Verwendungszweck:**  
Kleber für Bauzwecke
- 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 1504-4:2004  
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

## Epoxykleber EK 30 Nr. AT332/01

Seite 2 von 3

### 9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	F	EN 1504-4:2004
Wasserempfindlichkeit	Bestanden	
Adhäsion (EN 12188)	Haftzugfestigkeit: $\geq 14 \text{ N/mm}^2$	
	Schrägscherfestigkeit bei.:	
	50° $\sigma_0 \geq 50 \text{ N/mm}^2$	
	60° $\sigma_0 \geq 60 \text{ N/mm}^2$	
70° $\sigma_0 \geq 70 \text{ N/mm}^2$		
Adhäsion (EN 12636)	Bestanden	
Dauerhaftigkeit	Bestanden	
Offenzeit	60 Minuten bei 23 °C	
Verarbeitbarkeitsdauer	60 Minuten bei 23 °C	
Elastizitätsmodul bei Druck	$\geq 2\,000 \text{ N/mm}^2$	
Druckfestigkeit	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$	
Scherfestigkeit	$\geq 12 \text{ N/mm}^2$	
Glasübergangstemperatur	$\geq 40 \text{ °C}$	
Wärmeausdehnungskoeffizient	$\leq 100 \times 10^{-6} \text{ je °C}$	
Gesamtschrumpf	$\leq 0,1 \text{ %}$	
Gefährliche Substanzen	siehe Sicherheitsdatenblatt	



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



# Leistungserklärung

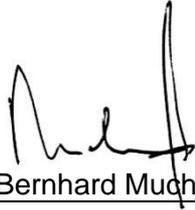
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011  
geändert durch delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

## Epoxykleber EK 30 Nr. AT332/01

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 Mueherl

Geschäftsführer



Rainer Planer

Produktmanagement

Wiener Neustadt, am 13.06.2023



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.**