

Izjava o svojstvima

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

Epoxykleber EK 30 Br. AT332/01

Str. 1 od 3

- Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:**
EN 1504-4:2004 – Epoxykleber EK 30
 - Namjena:**
Konstrukcijsko lijepljenje
 - Proizvođač:**
Murexin GmbH, Franz von Furtenbachstraße 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 1504-4:2004
Ponašanje u požaru EN 13501-1
- Prijavljeno tijelo:**
Magistrat der Stadt Wien
Identifikacijski broj: 1139
- Europski dokument za ocjenjivanje / Europska tehnička ocjena:**
Nije relevantno



Zertifizierter Netzenpartner der



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) Nr. 305/2011
i izmjeni prema delegiranoj Uredbi (EU) Nr. 574/2014

Epoxykleber EK 30

Br. AT332/01

Str. 2 od 3

8. Objavljena svojstva:

Glavne značajke	Svojstva	Usklađena tehnička specifikacija
Ponašanje u požaru	F	EN 1504-4:2004
Osjetljivost na vodu	Zadovoljava	
Adhezija (EN 12188)	Vlačna čvrstoća prijanjanja; $\geq 14 \text{ N/mm}^2$	
	Čvrstoća kosog smicanja pri:	
	$50^\circ \sigma_0 \geq 50 \text{ N/mm}^2$	
	$60^\circ \sigma_0 \geq 60 \text{ N/mm}^2$	
	$70^\circ \sigma_0 \geq 70 \text{ N/mm}^2$	
Adhezija (EN 12636)	Zadovoljava	
Izdržljivost	Zadovoljava	
Otvoreno vrijeme	60 minuta kod $23 \text{ }^\circ\text{C}$	
Vrijeme za obradu	60 minuta kod $23 \text{ }^\circ\text{C}$	
Modul elastičnosti pod pritiskom	$\geq 2000 \text{ N/mm}^2$	
Tlačna čvrstoća	$\geq 30 \text{ N/mm}^2$	
Čvrstoća na smicanje	$\geq 12 \text{ N/mm}^2$	
Temperatura staklastog prijelaza	$\geq 40 \text{ }^\circ\text{C}$	
Koeficijent toplinskog širenja	$\leq 100 \times 10^{-6} \text{ po } ^\circ\text{C}$	
Ukupno skupljanje	$\leq 0,1 \%$	
Opasne tvari	vidi Sigurnosno-tehnički list	

9. **Prije utvrđeno svojstvo proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima.** Ova izjava o svojstvima izdaje se, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću prethodno utvrđenog proizvođača.



Zertifizierte Netzeilpartner der



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) Nr. 305/2011
i izmjeni prema delegiranoj Uredbi (EU) Nr. 574/2014

Epoxykleber EK 30
Br. AT332/01

Str. 3 od 3

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:



Bernhard Mucherl

Generalni direktor



Rainer Planer

Menadžment
proizvoda

Wiener Neustadt, dana 13.06.2023.



Zertifizierter Netzeinzelpartner der



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.