



Technische Angaben

Befestigungselemente **26** aus **U60X**
Farbe naturfarbe

Beschreibung

Anwendung

- Für Verkabelungen in Inneninstallationen ⁽¹⁾

Zusammensetzung des Produktes

- Werkstoff: U60X, isolierendes halogenfreies Material
- Farbe: Naturfarben
- Richtlinie 2011/65/EU: RoHS-konform
- Silikon: Silikonfrei (<0,01%) ⁽²⁾

Prüfzeichen ⁽³⁾



EN 62275:2015
Ausweis-Nr.: 030/001973



EN 62275:2015
Ausweis-Nr.:
NF004.1005/M2



EN 62275:2015
Ausweis-Nr.:
NF004.1005/M2



GOST
R 50827:2009
Part 1 a 5
Licence
n°: POCC RU.1
1AK01.1100065

Eigenschaften

BEFESTIGUNGSELEMENTE GEMÄß EN 62275:2009

Werkstoff	Nichtmetallisch
Minimale und maximale Anwendungstemperatur	-40°C bis +60°C
Mindesttemperatur für die Installation	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Art.-Nr. 1243, 1257: -30°C ▪ Art.-Nr. 1254, 1256: +15°C
Statische Belastung	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Art.-Nr. 1243: 45 N ▪ Art.-Nr. 1254: 1,0 N ▪ Art.-Nr. 1256: 2,5 N ▪ Art.-Nr. 1257: 9,8 N

BEFESTIGUNGSSCHELLE

Minimale und maximale Anwendungstemperatur	-40°C bis +60°C
--	-----------------

Technische Angaben

Befestigungselemente **26** aus **U60X**

Farbe naturfarbe

Eigenschaften

BEFESTIGUNGSSCHELLE

Mindesttemperatur für die Installation	-30°C
Statische Belastung	<ul style="list-style-type: none"> ■ Art.-Nr. 1201: 2,5 N ■ Art.-Nr. 1202: 3,0 N

Pflichtnorm

NIEDERSpannungsRICHTLINIE 2014/35/EU

CE-Zeichen	<ul style="list-style-type: none"> ■ gemäß Norm EN 62275:2009: Befestigungselemente außer Befestigungsschelle ■ gemäß Normen EN 71-1 und EN 606095-11-5: Befestigungsschelle
------------	--

Eigenschaften des Werkstoffes U60X (Naturfarben)

- Basis-Werkstoff: Polyamid 6.6 (naturfarben und lichtgrau RAL 7035)
- Halogenfrei gemäß EN 50642: 2018: Halogenfrei
- Silikonanteil: Ohne
- Phthalatanteil gemäß ASTM D2124-99:2004: Ohne
- UL-Entflammbarkeitsprüfung von Isolatoren als Zündquelle gemäß ANSI/UL 94: 1990: Klasse UL94: V2
- L.O.I. Sauerstoffindex gemäß EN ISO 4589:1999: ≥29
- Verhalten gegenüber Chemikalien: Chemische Widerstandsfähigkeit gegenüber den meisten:
 - Hydroxiden
 - Fetten
 - Azetonen
 - Ölen
 - Kohlenwasserstoffen
 - Chlorierten Lösungsmitteln
 Das Zink einer Galvanisierung in Verbindung mit aggressiven Stoffen (Chemikalien und ultravioletten Strahlen) beeinträchtigt die Lebensdauer von Polyamid 6.6. ⁽⁴⁾
- UL-Anerkennung: UL File E41938 EM
- Einstufung gemäß ASTM D6779:2003: PA 0111

Technische Angaben

Befestigungselemente **26** aus **U60X**

Farbe naturfarbe

Anmerkungen

1. Aggressiven Umgebungen können Einfluss auf die Widerstandsfähigkeit und Dauerhaftigkeit des Klebstoffes haben.
2. Die Schutzfolie des Klebebandes bei den Art.-Nr. 1254 und 1256 enthält Silikon.
3. Mit Ausnahme der neuen Artikelnummern, die sich im Prozess zur Erlangung der Anerkennungen und Prüfzeichen befinden. Siehe Informationen nach Art.-Nr. unter www.unex.net
4. Die gekennzeichneten Eigenschaften basieren auf punktuellen Prüfungen des für die Herstellung unserer Produkte verwendeten Werkstoffes, bzw. spiegeln die von den Werkstoffherstellern in der Praxis allgemein anerkannten Werte wider. Diese Angaben dienen der Information und zu Orientierungszwecken.

* Die Information dieses Dokuments ist eine Zusammenfassung der von unseren Kunden am häufigsten genutzten Daten. Für nähere Informationen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

** Unex behält sich das Recht vor, jegliche Art von Veränderungen an den Eigenschaften der hergestellten Produkte durchzuführen. Bei diesem Dokument handelt es sich um eine nicht kontrollierte Kopie, deren Inhalt bei Veränderungen nicht aktualisiert wird.

19/9/2019