Saint-Gobain / h-old® GL96



Saint-Gobain / h-old® GL95 ist ein glasgewebebeschichtetes Klebeband mit einem hochwertigen Silikonklebstoffsystem. Geeignet für die Umwicklung von Motoren und Transformatoren, Spulenumwicklung, Zwischenlagen- und Kreuzungsisolierung für alle Anwendungen, bei denen eine hervorragende Temperaturbeständigkeit und mechanische Festigkeit erforderlich ist. Flammhemmend nach UL 510.

Nominalwerte

Träger	Glasgewebe
Klebemasse	Silikon
Trägerdicke	0,120 mm
Gesamtdicke	0,170 mm
Isolationsklasse	H 180°C (DIN EN 60085, OANZ2 & OANZ8)
Farbe	Weiß (08)
Klebekraft	5,75 N/25 mm, (90°)
Reißkraft	750,00 N/25 mm
Bruchdehnung	5%
Durschlagsfestigkeit	2500 V
Elektrolytische Korrossionswirkung	1
Rolling Ball Tack	< 10 cm
Temperaturbeständigkeit	+300°C, (kurzfristig)
UL-File #	E178430
Längen	50 m, Sonderlängen auf Anfrage
Breiten	6 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 19 mm, 25 mm, 30 mm, 38 mm, 50 mm, 1200 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
Haltbarkeit	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
Stand	29 März 2021

VOLZ TAPES

Die technischen Daten unserer Produkte geben wir nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Aufgrund der vielfältigen material- und umgebungsbedingten Einflüsse empfehlen wir vor dem Einsatz eine Eignungsprüfung an Originalmaterialien. Bitte beachten Sie auch die für Klebebänder üblichen Verarbeitungshinweise, die wir Ihnen auf Anforderung gerne zusenden.

Volz Selbstklebetecknik GmbH
Fischerinsel 3
DE-79227 Schallstadt
Fon: +49 (0)7664 50500-0
Fax: +49 (0)7664 50500-50
info@volztapes.com
www.volztapes.com

Saint-Gobain / h-old® GL96



Anwendungen

- Hersteller von Motoren und Transformatoren
- Befestigung von elektrischen Heizkabeln an Rohrleitungen in der Öl- und Gasindustrie
- Verkabelungsindustrie, Automobilindustrie, Haushaltsgeräteindustrie

Eigenschaften

- Hervorragende Temperaturbeständigkeit
- Gute chemische Widerstandsfähigkeit
- Bedruckbar
- Flammhemmend nach UL 510

Lagerung

Die Rollen sollten in Ihrer Verpackung vor Licht geschützt bei einer Temperatur zwischen 15° und 24°C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50% +/- 30% gelagert werden. Bei Gebrauch eines Klebebandes, das unter 15°C gelagert wird, ist es empfehlenswert das Band 24 Stunden bei Raumtemperatur aufzubewahren, damit es seine charakteristischen Eigenschaften wiedererlangt.

Druckdatum: 22.11.2026

Die technischen Daten unserer Produkte geben wir nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Aufgrund der vielfältigen material- und umgebungsbedingten Einflüsse empfehlen wir vor dem Einsatz eine Eignungsprüfung an Originalmaterialien. Bitte beachten Sie auch die für Klebebänder üblichen Verarbeitungshinweise, die wir Ihnen auf Anforderung gerne zusenden.

Volz Selbstklebetecknik GmbH
Fischerinsel 3
DE-79227 Schallstadt
Fon: +49 (0)7664 50500-0
Fax: +49 (0)7664 50500-50
info@volztapes.com
www.volztapes.com