Saint-Gobain / h-old® P31



Saint-Gobain / h-old® P31 ist eine PET-folie, einseitig beschichtet mit wärmehärtendem Naturkautschukkleber. Geeignet für die Spulenumwicklung , Zwischenlage Isolierung von Elektromotoren und Transformatoren , Verankerung , Halterung , Verkabelung , etc.

Nominalwerte

Träger	PET-Folie
Klebemasse	Naturkautschuk, wärmehärtend
Trägerdicke	0,023 mm
Gesamtdicke	0,060 mm
Isolationsklasse	B 130°C (DIN EN 60085, OANZ2 & OANZ8)
Farbe	Transparent (00), Schwarz (04), Blau (11), Gelb (17), Weiß (08)
Klebekraft	12,50 N/25 mm
Reißkraft	100,00 N/25 mm
Bruchdehnung	80%
Durschlagsfestigkeit	4500 V
Elektrolytische Korrossionswirkung	1
Rolling Ball Tack	< 10 cm
Temperaturbeständigkeit	+160°C, (kurzfristig)
UL-File #	E178430
Längen	66 m, Sonderlängen auf Anfrage
Breiten	6 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 19 mm, 25 mm, 30 mm, 38 mm, 50 mm, 1280 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
Haltbarkeit	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
Stand	19 März 2025

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 TAPES
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® P31



Anwendungen

- Umwicklung von Spulen
- Zwischenlagenisolierung von Elektromotoren und Transformatoren
- Kondensatoren
- Halterung usw.

Eigenschaften

- Gute Chemikalien- und Lösungsmittelbeständigkeit, wenn wärmegehärtet
- Gute Adhäsion und Anfangsklebrigkeit
- Hohe Anpassungsfähigkeit

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

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