



Saint-Gobain / h-old® PR30

Saint-Gobain / h-old® PR30 ist eine glasfaserverstärkte PET-Folie, die auf einer Seite mit einem wärmehärtenden Kautschukklebstoffsystem beschichtet ist. Entwickelt für Halteanwendungen, bei denen eine hohe Zugfestigkeit und thermische Beständigkeit erforderlich sind.

Nominalwerte

Träger	PET-Folie, Glasfäden verstärkt
Klebmasse	Naturkautschuk, wärmehärtend
Trägerdicke	0,100 mm
Gesamtdicke	0,175 mm
Isolationsklasse	B 130°C (DIN EN 60085, OANZ2 & OANZ8)
Farbe	Transparent (00)
Klebekraft	10,00 N/25 mm
Reißkraft	1375,00 N/25 mm
Bruchdehnung	5%
Durchschlagspannung	5000 V
Elektrolytische Korrosionswirkung	1
Rolling Ball Tack	< 10 cm
Temperaturbeständigkeit	+160°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, 1000 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
Haltbarkeit	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
Stand	29. März 2021

Saint-Gobain / h-old® PR30



Anwendungen

- Für hochbeanspruchte Halte-, Bandierungs-, Bündelungs-, Verankerungs- und Verstärkungsfunktionen
- Außenummwicklung, Befestigung und Verankerung von Leitungen elektrischer Transformatoren, Spulen usw.

Benefits

- Gute Temperaturbeständigkeit
- Hervorragend Zugfestigkeit
- Hohe chemische Beständigkeit, wenn wärmegehärtet

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: 16.07.2024