

# Saint-Gobain / h-old<sup>®</sup> X130



Saint-Gobain / h-old<sup>®</sup> X130 ist ein Nomex<sup>®</sup> -Papier, das auf einer Seite mit einem aggressiven, lösungsmittelbeständigen Acrylklebstoff beschichtet ist. Entwickelt für elektrische Hochtemperaturanwendungen, bei denen eine starke und durchstoßfeste Träger erforderlich ist. Auf Anfrage auch mit Weißem Abdeckpapier erhältlich.

## Nominalwerte

<b>Träger</b>	Nomex <sup>®</sup>
<b>Klebbmasse</b>	Acrylat
<b>Trägerdicke</b>	0,130 mm
<b>Gesamtdicke</b>	0,180 mm
<b>Isolationsklasse</b>	F 155°C (DIN EN 60085, OANZ2 & OANZ8)
<b>Farbe</b>	Weiß (08)
<b>Klebekraft</b>	17,50 N/25 mm
<b>Reißkraft</b>	275,00 N/25 mm
<b>Bruchdehnung</b>	5%
<b>Durchschlagspannung</b>	5000 V
<b>Elektrolytische Korrosionswirkung</b>	1
<b>Rolling Ball Tack</b>	< 10 cm
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	+180°C, (kurzfristig)
<b>Längen</b>	50 m, Sonderlängen auf Anfrage
<b>Breiten</b>	6 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 19 mm, 25 mm, 30 mm, 38 mm, 50 mm, 914 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
<b>Haltbarkeit</b>	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
<b>Stand</b>	29 März 2021

## Saint-Gobain / h-old® X130



### Anwendungen

- Phasenisolierung von Elektromotoren, Generatoren, etc.
- Außenumwicklung, Befestigung und Verankerung von Leitungen von elektrischen Transformatoren, Spulen usw.

### Benefits

- Gute Wärme- und Durchstoßfestigkeit
- Hohe chemische Widerstandsfähigkeit

### 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: 23.11.2024