

# Saint-Gobain / h-old® X250 LINER



Saint-Gobain / h-old® X250 LINER ist ein einseitig mit Hochtemperatur-Acrylatkleber beschichtetes Nomex® -Papier, das durch eine Weiße silikonisierte Abdeckfolie geschützt wird. Entwickelt für elektrische Hochtemperaturanwendungen, bei denen eine starke und durchstoßfeste Träger erforderlich ist.

## Nominalwerte

<b>Träger</b>	Nomex®
<b>Klebemasse</b>	Acrylat
<b>Trägerdicke</b>	0,250 mm
<b>Gesamtdicke</b>	0,300 mm
<b>Isolationsklasse</b>	F 155°C (DIN EN 60085, OANZ2 & OANZ8)
<b>Farbe</b>	Weiß (08)
<b>Abdeckung</b>	Silikonpapier
<b>Klebekraft</b>	15,00 N/25 mm
<b>Reißkraft</b>	625,00 N/25 mm
<b>Bruchdehnung</b>	5%
<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® X250 LINER



## Anwendungen

- Phasenisolierung von Elektromotoren, Generatoren, etc.
- Isolierung von Transformatoren, Spulen, etc.

## Benefits

- Gute Wärme- und Durchstoßfestigkeit
- Hohe Anfangsklebkraft
- 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: 25.01.2026