

## Saint-Gobain / h-old® 46 AC



Saint-Gobain / h-old® 46 AC ist eine 75 µm glasfaserverstärkte Polyesterfolie, die auf einer Seite mit einem hochwertigen Acrylklebstoff beschichtet ist. Entwickelt für Halteanwendungen, bei denen eine hohe Zugfestigkeit in Kombination mit einer guten thermischen und chemischen Beständigkeit erforderlich ist.

### Nominalwerte

<b>Träger</b>	PET-Folie / Glasfäden verstärkt
<b>Klebmasse</b>	Acrylat
<b>Trägerdicke</b>	0,075 mm
<b>Gesamtdicke</b>	0,125 mm
<b>Isolationsklasse</b>	F 155°C (DIN EN 60085, OANZ2 & OANZ8)
<b>Farbe</b>	Transparent (00)
<b>Klebekraft</b>	15,00 N/25 mm
<b>Reißkraft</b>	550,00 N/25 mm
<b>Bruchdehnung</b>	5%
<b>Durchschlagsfestigkeit</b>	5000 V
<b>Elektrolytische Korrossionswirkung</b>	1
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	180°C (kurzfristig)
<b>Längen</b>	50 m, andere Längen und Spulen auf Anfrage
<b>Breiten</b>	6 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 19 mm, 25 mm, 30 mm, 38 mm, 50 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
<b>Haltbarkeit</b>	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
<b>Stand</b>	13 Oktober 2023

## Saint-Gobain / h-old® 46 AC



### Anwendungen

- Findet Verwendung beim Binden, Halten, Bündeln, Verankern und dient als Verstärkung
- Äußere Umhüllung, Umreifung und Verankerung der Leitungen von elektrischen Transformatoren, Spulen usw.

### Benefits

- Gute Wärmebeständigkeit und Zugfestigkeit
- Hohe chemische Beständigkeit

### 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: 30.04.2026