

Technisches Datenblatt

Gerband 480

Filament-Klebeband, längsverstärkt

Gerband 480 ist ein hochreißfestes Filament-Klebeband mit einem gut haftenden sowie scherfesten Synthekautschuk-Kleber. Es wird zum Bündeln und Umreifen von palettiertem Versandgut verwendet sowie zur Absicherung von Schwerlasten, Verstärkung und Verklebung von Packstücken aller Art.



Produktbeschreibung

Träger

- PET/PP-Verbundfolie mit längsverstärktem Glasfasergewebe
- hochreißfest in Längsrichtung

Kleber

- Synthekautschuk-Kleber, sehr klebstark
- sehr gutes Haftungsvermögen
- hohe Anfangs- und Dauerklebkraft
- sehr gute Scherfestigkeit
- wasserdicht und beständig gegen Feuchtigkeit
- beständig gegen verdünnte Laugen und Säuren und viele andere Chemikalien

besondere Eigenschaften

- hochreißfest

Farbe

- transparent

Anwendungsbereiche

- Bündeln von Metall- und Kunststoffrohren sowie allen stabförmigen Gegenständen, Umreifen von palettiertem Versandgut
- Absicherung von Schwerlasten, Verstärkung und Verklebung von Packstücken aller Art
- Schutz gefährdeter Ecken, Kanten und Schlitzen von Packstücken bei Verwendung von nur kleinen Abschnitten
- feste Verbindung mit Kartondecken, kein Lockern oder Einschneiden in das Packstück
- einmal festgeklebt, kein Abziehen ohne Beschädigung möglich, zuverlässiger Diebstahlschutz

Technische Daten

Gesamtdicke (DIN EN 1942)*	0,14 mm
Reißkraft (DIN EN 14410)*	≥ 900 N/25 mm
Reißdehnung (DIN EN 14410)*	3 % bis 6 %
Klebkraft (DIN EN 1939)*	≥ 12 N/25 mm
Innenkerndurchmesser	76,5 mm

*in Anlehnung an die jeweilige DIN

Verarbeitungshinweise

- Verarbeitung bei bei -10 °C bis +40 °C, empfohlen >5 °C
- trocken und UV-geschützt bei +5 °C bis +25 °C lagern
- zur schnellen und rationalen Verarbeitung kann Handabroller Nr. 23 verwendet werden

Verpackungseinheiten

Rollenlänge 50 m					
Bandbreite mm	19	25	38	50	75
Rollen pro Karton	96	72	48	36	24

abweichende Verpackungseinheiten auf Anfrage möglich

Weitere technische Angaben über Gerband 480 auf Anfrage.

Änderungen im Rahmen der Produktentwicklung behalten wir uns vor.