volzFix V4171

volzFix V4171 ist ein doppelseitiges Klebeband bestehend aus einem Vliesträger und einem Transparenten Synthese Kautschuk. Das Produkt ist geeignet für permanente Verklebungen von Metallen und Kunststoffen, bei denen keine hohen Temperaturbelastungen auftreten. V4171 zeigt eine hohe Anfangsklebkraft.

Nominalwerte

Träger	Vlies
Klebemasse	Synthese Kautschuk, weichmacherfrei, Transparent
Trägerdicke	0,060 mm
Gesamtdicke	0,150 mm
Farbe	Transparent (00)
Abdeckung	65 g, braunes, beidseitig silikonisiertes, Papier
Klebekraft	27,50 N/25 mm
Reißkraft	15,00 N/25 mm
Bruchdehnung	2%
Scherkraft	> 60 h
Rolling Ball Tack	< 3 cm
Temperaturbeständigkeit	-20°C bis +65°C
Längen	25 m, 50 m, 100 m, 1000 m, 2350 m, Sonderlängen auf Anfrage
Breiten	6 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 19 mm, 25 mm, 30 mm, 38 mm, 50 mm, 1500 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
Haltbarkeit	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
Stand	26 September 2024

Die technischen Daten unserer Produkte geben wir nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Aufgrund der vielfältigen material- und umgebungsbedingten Einflüsse empfehlen wir vor dem Einsatz eine Eignungsprüfung an Originalmaterialien. Bitte beachten Sie auch die für Klebebänder üblichen Verarbeitungshinweise, die wir Ihnen auf Anforderung gerne zusenden.

VOLZ TAPES

Volz Selbstklebetecknik GmbH
Fischerinsel 3
DE-79227 Schallstadt
Fon: +49 (0)7664 50500-0
Fax: +49 (0)7664 50500-50
info@volztapes.com
www.volztapes.com

volzFix V4171

Anwendungen

- Allzweck-Gewebeband
- Geeignet für die Laminierung von Polyurethanschäume sowie für die Vorfixierung auf Papier, Leder und Kunststoffmaterialen zur vorübergehenden Kopplung vor der endgültigen Fixierung
- Verklebung von Folien, Kartons, Plakaten und vielen mehr

Benefits

- Exzellenter Anfangsklebkraft
- Flexibler Träger
- Hohe Klebekraft
- Sehr anschmiegsam auf verschiedene Oberflächen

Lagerung

Die Rollen sollten in Ihrer Verpackung vor Licht geschützt bei einer Temperatur zwischen 19° und 21°C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50% gelagert werden. Bei Gebrauch eines Klebebandes, das unter 19°C gelagert wird, ist es empfehlenswert das Band 24 Stunden bei Raumtemperatur aufzubewahren, damit es seine charakteristischen Eigenschaften wiedererlangt.

Druckdatum: 07.12.2025

Die technischen Daten unserer Produkte geben wir nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Aufgrund der vielfältigen material- und umgebungsbedingten Einflüsse empfehlen wir vor dem Einsatz eine Eignungsprüfung an Originalmaterialien. Bitte beachten Sie auch die für Klebebänder üblichen Verarbeitungshinweise, die wir Ihnen auf Anforderung gerne zusenden.

Volz Selbstklebetecknik GmbH
Fischerinsel 3
DE-79227 Schallstadt
Fon: +49 (0)7664 50500-0
Fax: +49 (0)7664 50500-50
info@volztapes.com
www.volztapes.com