

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 |

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: 12.02.2026