

Technisches Produktdatenblatt

volzFix V5133



volzFix V5133 ist ein doppelseitiges Selbstklebeband mit einem Transparenten Polyesterträger und einem modifizierten Acrylatkleber. Es hat eine hohe Klebkraft, eine gute Kohäsion und zeichnet sich durch eine hohe Klebkraft auch bei hohen Temperaturen aus.

Nominalwerte

PFT-Folie Träger

Klebemasse modifiziertes, Acrylat

Trägerdicke 0,070 mm

Gesamtdicke 0,170 mm, (± 10%)

> Farbe Transparent (00)

Abdeckung Rote, beidseitig silikonisierte, MOPP-Folie

Klebekraft 29,00 N/25 mm, (± 10%)

Reißkraft 55,50 N/25 mm, (± 10%)

Bruchdehnung 60%, (± 10%)

> Scherkraft > 500 h

Rolling Ball Tack < 5 cm

Temperaturbeständigkeit -30°C bis +200°C, (kurzfristig)

> Längen 25 m, 50 m, 100 m, 1000 m, 2600 m, Sonderlängen auf Anfrage

6 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 19 mm, 25 mm, 30 mm, 38 mm, 50 mm, 1500 Breiten

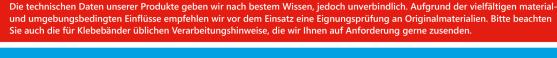
mm, Sonderbreiten auf Anfrage

Haltbarkeit Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.

Stand 19 Dezember 2019



DE-79227 Schallstadt

















Technisches Produktdatenblatt

volzFix V5133



Anwendungen

- Beklebung von Namensschildern aus Metallen, Kunststoffen, ABS, Gummi, EPDM usw.
- Dichtungen für Kraftfahrzeuge und Möbel usw.
- Kleben von Profilen und ABS-Teilen in der Automobilindustrie
- Verklebung von Displays und Linsen in der Mobiltelefon-Industrie
- Verklebung von LCD-Panels

Benefits

- Gute Klebkraft, sehr gute UV-Alterungsbeständigkeit, sehr gute Feuchtigkeitsbeständigkeit
- Gute Beständigkeit gegen Chemikalien, gute Weichmacherbeständigkeit
- Gute statische Scherfestigkeit zwischen 20°C und 40°C
- Gute Klebeleistung auch auf LSE-Materialien
- Sehr gute Verarbeitungsleistung aufgrund eines stabilen PET-Trägers und eines Red (19)uzierten Klebemassenflusses>

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: 31.10.2025



Die technischen Daten unserer Produkte geben wir nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Aufgrund der vielfältigen materialund 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.









