

volzFix V4131



volzFix V4131 ist eine doppelseitige PET-Folie mit einem modifizierten Solvent-Acrylat-Klebstoff, der eine unterschiedliche Klebkraft auf jeder Seite hat. Die permanente Seite haftet sehr gut auf Papier und hochenergetischen Kunststoffen. Der Klebstoff auf der ablösbaren Seite hat eine schwache Haftung, ist aber stark genug, um vorübergehend auf verschiedenen Oberflächen zu haften, z. B. auf Glas, ABS, PVC usw., und hinterlässt beim Ablösen keine Rückstände. volzFix V4131 hat eine sehr gute Haltbarkeit, die gegen UV-Strahlung und Temperaturänderungen beständig ist.

Nominalwerte

Träger	PET-Folie
Klebmasse	modifiziertes, Lösemittel Acrylat, unterschiedliche Klebeseiten, offene Seite (O): permanent haftend, abgedeckte Seite(G): weitestgehend wieder aufnehmbar
Trägerdicke	0,012 mm
Gesamtdicke	0,050 mm
Farbe	Transparent (00)
Abdeckung	115 g, weißes, PE-Papier
Klebekraft	O: $\geq 10,00$ N/25 mm, G: 1,00 – 1,80 N/25 mm
Scherkraft	O: > 1 h, G: 0,5 h
Temperaturbeständigkeit	-20°C bis +100°C, -20°C bis +120°C (kurzfristig), +20°C bis +60°C (langfristig)
Längen	25 m, 50 m, 100 m, 1000 m, Sonderlängen auf Anfrage
Breiten	6 mm, 9 mm, 12 mm, 15 mm, 19 mm, 25 mm, 30 mm, 38 mm, 50 mm, 1240 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
Haltbarkeit	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
Stand	12 November 2021

volzFix V4131



Anwendungen

- Anwendungen für Plakate/ sehr leichte Objekte, die vorübergehend an Pinnwänden, Schaufenstern oder anderen glatten Oberflächen befestigt werden sollen
- Anwendungen, bei denen eine wiederholte/vorübergehende Fixierung erforderlich ist.

Benefits

- Exzellente Anfangsklebkraft und Alterungsbeständigkeit
- Ablösbare Seite ist rückstandsfrei
- Ausgezeichnete Haftung auf glatten Oberflächen
- Gute Adhäsion auf rauen Oberflächen
- Gute Oberflächenkonformität und Haftkraft
- Sehr gute Haltbarkeit, beständig gegen UV und Temperaturschwankungen

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: 19.04.2025