volzAcrylicFoam 74050 PV2

volzAcrylicFoam 74050 PV2 ist ein hochleistungsfähiges, 0,50 mm dickes, transparentes, doppelseitiges Acrylschaumklebeband mit einem 0,14 mm dicken, roten PE-Abdeckung. Es eignet sich für eine extrem starke, nahtlose Verbindung, insbesondere zwischen transparenten Materialien wie Glas und Kunststoffen. volz AcrylicFoam 74050 PV2 ist ein weiches, vielseitig einsetzbares Klebeband mit hoher Klebkraft, das sowohl mit glatten als auch mit rauen Oberflächen kompatibel ist. Es ist vielseitig einsetzbar und kann als Ersatz für mechanische Befestigungsmittel wie Nieten, Schrauben, Schweiß- oder Flüssigklebstoffe verwendet werden.

Nominalwerte

Träger	Acrylschaum
Klebemasse	Acrylat
Trägerdicke	0,50 mm
Gesamtdicke	0,64 mm (± 15%)
Farbe	Transparent (00)
Abdeckung	0,14 mm, rote PE-Folie
Klebekraft	62,50 N/25mm (90°)
Scherkraft	1125 kPa
Statische Scherfestigkeit	1500 g (20° C), 500 g (90°C)
Temperaturbeständigkeit	-40°C bis +150°C, +200°C (kurzfristig)
Längen	66 m, Sonderlängen auf Anfrage
Breiten	4 mm – 900 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
Haltbarkeit	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
Raumgewicht	0.93 g/cm3
Schneidtoleranzen	Länge < 33m = ± 0,4mm (± 1/64„), Länge > 33m = ± 0,8mm (± 1/32“), Kleinere Toleranzen auf Anfrage und ggf. gegen Aufpreis möglich, Kreuzspulen entsprechen nicht den oben genannten Toleranzen
Stand	23 April 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 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

volzAcrylicFoam 74050 PV2

Anwendungen

- Hochfeste Verklebung von transparenten Materialien wie Glas oder Kunststoff
- Innen- und Außenanwendungen
- Kfz-Radzierblenden, Spiegel und Trittbleche
- Außenbeschilderung und Fenstergitter
- Befestigung von Glasscheiben an Gehäusen
- Weiße Ware
- Verklebung von Blenden in der mobilen Elektronik
- Montage von Bauteilen

Benefits

- Fugenlose Verklebung
- Hervorragende Lösungsmittel-, Weichmacher- und Feuchtigkeitsbeständigkeit
- Viskoelastische Beschaffenheit sorgt für eine starke Verklebung, die Stöße und Belastungen absorbieren kann
- Verklebung sowohl auf glatten als auch auf rauen Oberflächen

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: 10.12.2025

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