

volzAcrylicFoam 76080-55 PV1



volzAcrylicFoam 76080-55 PV1 ist ein doppelseitiges Hochleistungsklebeband, bestehend aus einem Träger aus Acrylatschum, und einem Acrylatkleber welcher auf einem Acrylicschaum beschichtet ist. Dieses Produkt wurde für die Anwendung in der Automobilindustrie, der Elektroindustrie sowie vielen anderen Einsatzbereichen entwickelt und bietet exzellente Haftung auf verschiedensten Oberflächen. Das Band zeichnet sich zudem durch eine hohe Temperaturbeständigkeit aus.

Nominalwerte

Träger	Acrylschaum
Klebmasse	Acylat
Gesamtdicke	0,80 mm (± 10%)
Farbe	Grau (55)
Abdeckung	rote PE-Folie
Klebekraft	49,03 N/25 mm
Scherkraft	8 kgf/cm ²
Statische Scherfestigkeit	3,23 cm ² /168 h: 1500 g (23°C), 750 g (93°C)
Temperaturbeständigkeit	+150°C (kurzfristig), +93°C (langfristig)
Längen	33 m, Sonderlängen auf Anfrage
Breiten	4 mm – 930 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
Haltbarkeit	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
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	13 Juni 2025

volzAcrylicFoam 76080-55 PV1



Anwendungen

- Metall, Glas, Kunststoffe mit hoher Oberflächenenergie
- Automobilindustrie
- Bauindustrie

Benefits

- Hervorragende Haftkraft und Temperaturbeständigkeit
- Kann extremen Gewichten und Hitze standhalten
- Hervorragende Haftung
- Gute UV- und Chemikalienbeständigkeit

Lagerung

Die Rollen sollten in Ihrer Verpackung vor Licht geschützt bei einer Temperatur zwischen 21° und 30°C bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 50% gelagert werden. Bei Gebrauch eines Klebebandes, das unter 21°C gelagert wird, ist es empfehlenswert das Band 24 Stunden bei Raumtemperatur aufzubewahren, damit es seine charakteristischen Eigenschaften wiedererlangt.

Druckdatum: 08.04.2026