

volzAcrylicFoam 73080 PV1

volzAcrylicFoam 73080 PV1 ist ein graues, differenziertes, doppelseitiges Acrylschaum-Klebeband. Die Liner-Seite ist mit einem LSE-Klebstoff (niedrige Oberflächenenergie) beschichtet, während die Non-Liner-Seite des Acrylschaums mit einem MSE-Acrylklebstoff (mittlere Oberflächenenergie) beschichtet ist.

Nominalwerte

Träger	Acrylschaum
Klebbmasse	Acrylat, Liner: modifiziertes LSE, Non-Liner: MSE
Gesamtdicke	0,800 mm ($\pm 10\%$)
Farbe	Grau (55)
Abdeckung	PE-Folie
Klebekraft	Liner: 51,48 N/25 mm, Non-Liner: 41,13 N/25 mm
Scherkraft	Liner: 8 7 kgf/cm ² , Non-Liner: 7 kgf/cm ²
Statische Scherfestigkeit	3,23 cm ² /168 h: 1500 g (23°C), 500 g (66°C), Non-Liner: 500 g (93°C)
Temperaturbeständigkeit	Liner: +90°C (kurzfristig), +70°C (langfristig), Non-Liner: +150°C (kurzfristig), +90°C (langfristig)
Längen	33 m, Sonderlängen auf Anfrage
Breiten	19 mm, 25 mm, 38 mm, 50 mm, 930 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
Haltbarkeit	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
Stand	10 April 2026

volzAcrylicFoam 73080 PV1

Anwendungen

- Verklebung von Kunststoffen mit niedriger Oberflächenenergie
- Verklebung im Automobil-Außenbereich

Benefits

- Hervorragende UV- und Chemikalienbeständigkeit
- Starke Haftung auf Kunststoffen mit geringer Oberflächenenergie
- Gute Temperaturbeständigkeit

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: 18.04.2026