

volzAcrylicFoam 74300-00 PV1

volzAcrylicFoam 74300-00 PV1 ist ein transparentes, umweltfreundliches (VOC-freies) Acrylschaumband. Der Kleber ist in den Schaumstoff eingebettet. Es ist sowohl bei hohen als auch bei niedrigen Temperaturen stabil und bleibt auch unter UV-Licht und Hitze beständig. volzAcrylicFoam 74300-00 PV1 ist chemikalien- und feuchtigkeitsbeständig und verfügt über eine ausgezeichnete Haftkraft, die verschiedenen Gewichten in einer Vielzahl von Umgebungen standhält.

Nominalwerte

Träger	Acrylschaum
Klebemasse	Acylat
Gesamtdicke	3,00 mm ($\pm 10\%$)
Farbe	Transparent (00)
Abdeckung	rote PE-Folie
Klebekraft	39,23 N/25 mm
Scherkraft	9 kgf/cm ²
Statische Scherfestigkeit	3,23 cm ² /168 h: 1000 g (23°C), 500 g (93°C)
Temperaturbeständigkeit	+150°C (kurzfristig), +93°C (langfristig)
Längen	33 m, Sonderlängen auf Anfrage
Breiten	4 mm – 450 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
Haltbarkeit	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
Schneidtoleranzen	Länge < 33m = $\pm 0,4\text{mm}$ ($\pm 1/64\text{``}$), Länge > 33m = $\pm 0,8\text{mm}$ ($\pm 1/32\text{``}$), Kleinere Toleranzen auf Anfrage und ggf. gegen Aufpreis möglich, Kreuzspulen entsprechen nicht den oben genannten Toleranzen
Stand	12 Juni 2025

volzAcrylicFoam 74300-00 PV1

Anwendungen

- Metall, Glas, Kunststoffe mit hoher Oberflächenenergie
- Fügen klarer Materialien
- Dekorationsplatten
- Namensschilder und Zeichen

Benefits

- VOC-frei und umweltfreundlich
- Stabil bei hohen und niedrigen Temperaturen
- Ausgezeichnete UV- und Chemikalienbeständigkeit
- Ausgezeichnetes Haftvermögen

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: 18.02.2026