

Technisches Produktdatenblatt

volzAcrylicFoam 74300-00 PV1

volzAcrylicFoam74300-00 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. volzAcrylicFoam74300-00 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 (± 10%)

Farbe Transparent (00)

Abdeckung rote PE-Folie

Klebekraft 39,23 N/25 mm

Scherkraft 9 kgf/cm²

Statische Scherfestigkeit 3,23 cm² /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.

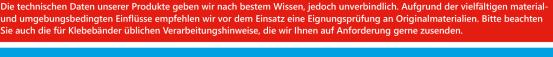
Schneidtoleranzen Länge $< 33m = \pm 0,4mm (\pm 1/64,,)$, Länge $> 33m = \pm 0,8mm (\pm 1/32'')$, Kleinere

Toleranzen auf Anfrage und ggf. gegen Aufpreis möglich, Kreuzspulen

entsprechen nicht den oben genannten Toleranzen

Stand 12 Juni 2025















DE-79227 Schallstadt



Technisches Produktdatenblatt

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: 31.10.2025



