

## volzAcrylicFoam 74100-00 PV1



volzAcrylicFoam74100-00 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. volzAcrylicFoam74100-00 PV1 ist chemikalien- und feuchtigkeitsbeständig und verfügt über eine ausgezeichnete Haftkraft, die verschiedenen Gewichten in einer Vielzahl von Umgebungen standhält.

### Nominalwerte

<b>Träger</b>	Acrylschaum
<b>Klebmasse</b>	Acylat
<b>Gesamtdicke</b>	1,00 mm (± 10%)
<b>Farbe</b>	Transparent (00)
<b>Abdeckung</b>	PE-Folie
<b>Klebekraft</b>	29,42 N/25 mm
<b>Scherkraft</b>	5 kgf/cm <sup>2</sup>
<b>Statische Scherfestigkeit</b>	3,23 cm <sup>2</sup> /168 h: 1000 g (23°C), 500 g (93°C)
<b>Temperaturbeständigkeit</b>	+150°C (kurzfristig), +93°C (langfristig)
<b>Längen</b>	33 m, Sonderlängen auf Anfrage
<b>Breiten</b>	4 mm – 450 mm, Sonderbreiten auf Anfrage
<b>Haltbarkeit</b>	Kann mindestens 12 Monate bei Raumtemperatur gelagert werden.
<b>Schneidtoleranzen</b>	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
<b>Stand</b>	11 Juni 2025

## volzAcrylicFoam 74100-00 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: 14.05.2026