

volzAcrylicFoam 74060S PV1



volzAcrylicFoam74060S PV1 ist ein weißes, lösungsmittelfreies, umweltfreundliches (kein VOC) Acrylschaumband. Der Klebstoff ist in den Schaumstoff selbst eingebettet. Er ist sowohl bei hohen als auch bei niedrigen Temperaturen stabil und bleibt auch unter UV-Licht und Hitze beständig. Die Eigenschaften von volzAcrylicFoam74060S PV1 sind chemikalien- und feuchtigkeitsbeständig und verändern sich in den meisten Umgebungen nicht. Er verfügt über eine ausgezeichnete Haltekraft, die verschiedenen Gewichten in einer Vielzahl von Umgebungen standhält.

Nominalwerte

Träger	Acrylschaum
Klebmasse	Acylat
Gesamtdicke	0,60 mm (± 10%)
Farbe	Weiß (08)
Abdeckung	Silikonisiertes Papier / PE-Folie
Klebekraft	29,42 N/25 mm
Scherkraft	5 kgf/cm ²
Statische Scherfestigkeit	3,23 cm ² /168 h: 1000 g (23°C), 500 g (93°C)
Temperaturbeständigkeit	+150°C (kurzfristig), +90°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 = ± 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	11 Juni 2025

volzAcrylicFoam 74060S PV1



Anwendungen

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

Benefits

- Lösemittelfrei, 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