

volzAcrylicFoam 74050P PV1



volzAcrylicFoam 74050P PV1 ist ein doppelseitiges, 0,50 mm dickes, transparentes, umweltfreundliches (kein VOC) Acrylschaumklebeband. Es ist sowohl bei hohen als auch bei niedrigen Temperaturen stabil, bleibt auch unter UV-Licht beständig und ist hitze-, chemikalien- und feuchtigkeitsbeständig. volzAcrylicFoam 74050P PV1 hat eine ausgezeichnete Haltekraft, die verschiedenen Gewichten in einer Vielzahl von Umgebungen standhält.

Nominalwerte

Träger	Acrylschaum
Klebmasse	Acrylat
Gesamtdicke	0,50 mm ($\pm 10\%$)
Farbe	Transparent (00)
Abdeckung	weißes Papier
Klebekraft	24,52 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), +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 = $\pm 0,4\text{mm}$ ($\pm 1/64''$), Länge > 33m = $\pm 0,8\text{mm}$ ($\pm 1/32''$), Kleinere Toleranzen auf Anfrage und ggf. gegen Aufpreis möglich, Kreuzspulen entsprechen nicht den oben genannten Toleranzen
Stand	11 Juni 2025

volzAcrylicFoam 74050P PV1



Anwendungen

- Metall, Glas, Kunststoffe mit hoher Oberflächenenergie
- Dekorationsplatten
- Verbindung von klaren Materialien
- Kennzeichnungsschilder
- Schilder

Benefits

- Hervorragendes Haftvermögen
- Kein VOC - umweltfreundlich
- Stabil bei hohen und niedrigen Temperaturen
- Ausgezeichnete UV-Beständigkeit
- Hitze-, chemikalien- und feuchtigkeitsbeständig

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: 03.06.2026