

volzAcrylicFoam 74150 PV1



volzAcrylicFoam 74150 PV1 ist ein 1,50 mm mm dickes, doppelseitiges, transparentes, umweltfreundliches (kein VOC) Acrylschaumklebeband. Der klare Acrylatkleber befindet sich im Schaumstoff selbst. Er ist sowohl bei hohen als auch bei niedrigen Temperaturen stabil, bleibt auch unter UV-Licht beständig und ist hitze-, chemikalien- und feuchtigkeitsbeständig. volzAcrylicFoam 74150 PV1 hat eine ausgezeichnete Haftkraft, die verschiedenen Gewichten in einer Vielzahl von Umgebungen standhält.

Nominalwerte

Träger	Acrylschaum
Klebmasse	Acrylat
Gesamtdicke	1,50 mm ($\pm 10\%$)
Farbe	Transparent (00)
Abdeckung	rote PE-Folie
Klebekraft	31,88 N/25 mm
Scherkraft	7 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	16,50 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	24 April 2025

volzAcrylicFoam 74150 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: 18.02.2026