

Doppelseitiges Klebeband Double-sided tape

Preise per 14.03.2025 - Änderungen jederzeit möglich
Prices per 14.03.2025 - may change any time

PM Glazing Mount

mit Schaumstoffträger
with foam carrier



Farben	Material
anthrazit	Trägermaterial: PU-Schaum Klebstoff: Reinacrylat Abdeckung: PE-Folie blau, beidseitig silikonisiert

Colours
anthrazit

Material
Carrier: PU-foam Adhesive: pure acrylic Liner: PE-foil blue, both sides siliconised

Hinweise
Scherfestigkeit (statisch 5 N/625 mm ² Belastung): > 2.000 Stunden C Verklebungstemperatur: > +15° C Lagerfähigkeit (18° C, 50% rel. Luftfeuchtigkeit): 1 Jahr
Hinweise: Standardlieferform: Rollenlänge 10 od. 15 m (breiten- bzw. dickenabhängig), Rollenbreite 6/9/12/15/19/25 mm
Das doppelseitige Klebeband besteht aus einem gemischtzelligen, anthrazitfarbenen PU-Schaumstoffträger mit hoher Festigkeit, der beidseitig mit einem Acrylat-Klebstoff auf Lösungsmittelbasis beschichtet ist. Das Produkt wurde speziell als Abstandhalter für Strukturverglasungssysteme im Ganzglasfassadenbau entwickelt, z.B. für Vorsatzwände und Lichtkuppeln. Glazing Mount überzeugt durch sehr gute Scherfestigkeit auf Glas, Stahl und eloxiertem Aluminium, sodass es die Bauteile in Position hält, bis das Silikon ausgehärtet ist. Das doppelseitige Klebeband verfügt über eine gute Witterungs- und UV-Beständigkeit. Es ist mit allen gebräuchlichen Verglasungssilikonen und witterungsbeständigen Dichtungsmaterialien verträglich, wie z.B. von Dow Corning, General Electric, Rhône-Poulenc und Wacker Chemie. Die schwarzen Klebeflächen bewirken ein gleichmäßiges Erscheinungsbild in der Verglasung. Die geringe Wärmeleitfähigkeit des PU-Schaums vermindert ein Beschlagen durch kondensierte Luftfeuchtigkeit und trägt zur Wärmedämmung bei. Glazing Mount wurde vom „Institut für Fenstertechnik“ in Rosenheim als Distanzband für Structural Glazing freigegeben.
Anwendungen: Abstandhalter bei tragend geklebten Glaskonstruktionen (Structural-Glazing-Systeme für Ganzglasfassaden), Fassaden-, Hallen-, Wintergarten- und Fensterbau, Abstandhalter und Vibrationsdämpfer bei vielen industriellen Anwendungen;

Hints
Static shear resistance (5 N/625 mm ² load): > 2.000 hours Application temperature: > +15° C Shelf life (18° C, 50% humidity): 1 year
Hints: Standard sizes: roll length 10 or 15 m (depends on width, thickness), roll width 6/9/12/15/19/25 mm
The double-sided tape consists of a high-density, mixed-cellular black PU-foam coated on both sides with a solvent pure acrylic adhesive. The product has been especially developed as spacer for structural glazing systems with entire glass facades, e.g. for curtain walls and skylight domes. Glazing Mount ensures excellent shear resistance on glass, steel and anodized aluminium and fixes the components in their positions until the silicone is cured. The tape shows an excellent resistance to atmospheric conditions and UV-radiation. It is compatible with all current glazing silicones and weather-proof sealing materials, e.g. from Dow Corning, General Electric, Rhône-Poulenc und Wacker Chemie. The black adherends cause for an even appearance of the glazing. The low thermal conductivity of the PU-foam reduces fogging by condensed air humidity and contributes to thermal insulation. Glazing Mount has been released as spacer tape for Structural Glazing by the "Institut für Fenstertechnik" in Rosenheim.
Applications: Spacers for load-bearing bonded glass structures (structural glazing systems for all-glass facades), Facade, hall, winter garden and window construction, Spacers and vibration dampers in many industrial applications;

* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Rechtlicher Hinweis: Diese technischen Informationen sind Laborwerte bzw. Herstellerangaben. Eine Gewähr zur Vollständigkeit und Richtigkeit können wir nicht übernehmen. Die Überprüfung unserer Produkte zur Eignung für den jeweiligen Einsatzzweck ist notwendig. Fragen zur Gewährleistung und Haftung regeln unsere Geschäftsbedingungen (Stand Juli 2024).

* Not a stock item, please enquire.

Legal notice: These technical information are laboratory values respectively manufacturer's instructions. We cannot give any guarantee for the completeness and correctness. It is essential to check the ability of our products for the particular application. Questions about guarantee and liability are pointed out by our "General Terms and Conditions of Trade" (Status 2022).