

Doppelseitiges Klebeband mit Acrylatschaumkern  
Double-sided tape with acrylic foam carrier

Preise per 15.05.2024 - Änderungen jederzeit möglich  
Prices per 15.05.2024 - may change any time

NEU

3M 4918F

Dicke: 2,0 mm, roter Folienliner  
thickness 2,0 mm, red foil liner



3M VHB™-Hochleistungs-Klebeblätter 3M VHB™ high-performance tapes

| Bestellnummer<br>Order number | Breite<br>width | Länge<br>length | Rll/VE<br>rolls/box |
|-------------------------------|-----------------|-----------------|---------------------|
| * 3M 4918F-6                  | 6               | 16,5            | 12                  |
| * 3M 4918F-9                  | 9               | 16,5            | 8                   |
| * 3M 4918F-12                 | 12              | 16,5            | 6                   |
| * 3M 4918F-15                 | 15              | 16,5            | 5                   |
| * 3M 4918F-19                 | 19              | 16,5            | 4                   |
| * 3M 4918F-25                 | 25              | 16,5            | 3                   |

| Farben          | Material                                                                                                 | Colours            | Material                                                                                   |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| hochtransparent | Trägermaterial: Acrylatschaum<br>Klebstoff: Acrylat<br>Abdeckung: Folie rot, beidseitig<br>silikonisiert | highly transparent | Carrier: acrylic foam<br>Adhesive: pure acrylic<br>Liner: red foil, both sides siliconized |

| Hinweise                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Hints                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Gesamtdicke: 2,0 mm<br/>Klebkraft: 65,00 N/25 mm bei 20°C<br/>Temperaturbeständigkeit: -35°C / +90°C, kurzzeitig +150°C</p> <p>Das 3M™ VHB™ Hochleistungs-Verbindungssystem bietet eine optimale Anpassungsfähigkeit an die zu klebenden Oberflächen. Dieses Merkmal ermöglicht, dass sowohl dünne, als auch strukturierte Oberflächen vollflächig spannungsfrei verbunden werden können. Diese Hochleistungs-Klebeblätter zeichnen sich zusätzlich durch eine gute Schlagfestigkeit bei Minus-Temperaturen und eine gute Weichmacherbeständigkeit aus. Darüber hinaus zeichnen sich diese Produkte besonders durch die sehr hohe Transparenz aus. Sie zeigen eine gute Beständigkeit gegen Vergilbung unter UV Einfluss sowie gegen viele Chemikalien und haben eine gute Alterungs- und Witterungsbeständigkeit. Das Produkt eignet sich insbesondere für das Verkleben von hochtransparenten Materialien, wie Glas und einigen transparenten Kunststoffen. Es entsteht keine Spannungsrissskorrosion auf Kunststoffen.</p> <p>Anwendungen:<br/>Verklebung von Glas, transparenten Kunststoffen (z.B. Werbebuchstaben aus Plexiglas®), Gießharzscheiben und überall, wo hohe Transparenz wichtig ist.</p> | <p>Total thickness: 2,0 mm<br/>Adhesion: 65,00 N/25 mm bei 20°C<br/>Temperature resistance: -35°C / +90°C, short periods +150°C</p> <p>The 3M™ VHB™ high-performance connection system offers optimal adaptability to the surfaces to be bonded. This feature enables both thin and structured surfaces to be connected over the full area without tension. These high-performance adhesive tapes are also characterized by good impact resistance at minus temperatures and good plasticizer resistance. In addition, these products are particularly characterized by their very high transparency. They show good resistance to yellowing under the influence of UV and to many chemicals and have good resistance to aging and weathering. The product is particularly suitable for bonding highly transparent materials such as glass and some transparent plastics. There is no stress corrosion cracking on plastics.</p> <p>Applications:<br/>Bonding of glass, transparent plastics (e.g. advertising letters made of Plexiglas®), cast resin panes and everywhere where high transparency is important.</p> |

\* Keine Lagerware, bitte anfragen.

Breite in mm, Länge in mm

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.

Preise in EUR per Stück, netto.

Sonderausführungen (Stanzteile, Zuschnitte, Bogenformate) auf Anfrage.

Rll/VE = Rollen per Verpackungseinheit

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 2022).

\* Not a stock item, please enquire.

width in mm, length in mm

Printing errors, mistakes and amendments reserved.

EUR prices per piece, netto.

Special versions (punched parts, blanks, sheet formats) on request.

rolls/box = rolls per box

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).