Technisches Datenblatt

OTTOTAPE Fixierband

Das doppelseitige Fixierklebeband

Doppelseitig klebendes Reinacrylat-PE-Schaumstoffband | FIXBA

Eigenschaften



- Doppelseitig klebendes Reinacrylat-PE-Schaumstoffband
- Sehr gute Witterungs-, Alterungs- und UV-Beständigkeit
- Extreme Weichmacherbeständigkeit. Der Polyethylenschaum bleibt permanent elastisch.
- Sehr gute Haftung auf glatten Untergründen
- Hohe Anfangshaftung bietet unmittelbar nach der Montage eine ausreichende Anwendungssicherheit.
- Beschädigt nicht die Spiegelbeschichtung
- Vibrationsdämpfend und ausgleichend bei unterschiedlichen Ausdehnungskoeffizenten der Fügepartner.

Anwendungsgebiete

- Anfängliches Fixieren bei der Klebung von flügelüberdeckenden Türfüllungen mit OTTOCOLL® M 580 oder OTTOCOLL® S 81.
- Unterstützende Fixierung bei der Klebung von Spiegeln.
- Montage von PVC-Fenstersprossen.

Technische Daten

Gesamtbreite [mm]	~10,0
Gesamtdicke [mm]	~1,10
Dicke des Bandes ohne Liner [mm]	~1,00
Dicke des Liners (Schutzfolie) [mm]	~0,10
Rollenlänge [m]	~25
Scherfestigkeit auf Stahl in Anlehnung an DIN EN 1943 bezogen auf 625 mm² Klebefläche [N]	40
Schälfestigkeit auf Stahl in Anlehnung an DIN EN 1939 bezogen auf 25 mm Prüfbreite [N]	23
Verarbeitungstemperatur von/bis [°C]	+18 / +35
Temperaturbeständigkeit von/bis [°C]	-40 / +95
Lagerstabilität bei 23 °C/50 % rLf [Monate]	24
Farbe	anthrazit

Diese Werte sind nicht zur Erstellung von Spezifikationen bestimmt. Bitte wenden Sie sich vor der Erstellung von Spezifikationen an OTTO-CHEMIE.

Vorbehandlung

Die Haftflächen müssen gereinigt und jegliche Verunreinigungen, wie Trennmittel, Konservierungsmittel, Fett, Öl, Staub, Wasser, alte Kleb-/Dichtstoffe sowie andere die Haftung beeinträchtigende Stoffe entfernt werden. Reinigen von nicht-porösen Untergründen: Reinigung mit OTTO Cleaner T (keine Ablüftezeit erforderlich) und sauberem, flusenfreiem Tuch.
Die Untergründe dürfen keine klebstoffabweisenden Eigenschaften besitzen.

Hermann Otto GmbH
Krankenhausstr. 14 | 83413 Fridolfing, Deutschland
+49 8684 908-0 | @ info@otto-chemie.de
www.otto-chemie.de

Anwendungsberatung
+49 8684 908-4300
@ tae@otto-chemie.de

DICHTEN & KLEBEN

Besondere Hinweise

Vor dem Einsatz des Produktes hat der Anwender sicherzustellen, dass die Werkstoffe/Materialien in dem Kontaktbereich mit diesem und miteinander verträglich sind und sich nicht schädigen oder verändern (z. B. verfärben). Bei Werkstoffen/Materialien, die in der Folge im Bereich des Produktes verarbeitet werden, hat der Anwender im Vorfeld abzuklären, dass deren Inhaltsstoffe bzw. Ausdünstungen zu keiner Beeinträchtigung oder Veränderung (z. B. Verfärbung) des Produktes führen können. Gegebenenfalls hat der Anwender Rücksprache mit dem jeweiligen Hersteller der Werkstoffe/Materialien zu nehmen.
Flügelüberdeckende Türfüllungen: Als Hersteller können wir nur die Gewährleistung für die Produkteigenschaften unseres Klebstoffes übernehmen. Daher liegt es ausschließlich im Verantwortungsbereich des Anwenders, dass durch eine entsprechende Planung und die Durchführung von Prüfungen die Funktionalität der Gesamtkonstruktion über die gesamte Lebensdauer des Bauteils sichergestellt wird. Dieses ist in jedem Fall durch geeignete Vorversuche zu gewährleisten!

Nicht geeignet für die Klebung auf rauem Untergrund, Schaumstoff, Gummi.

Anwendungshinweise

Besonders geeignet für die Anwendbarkeit auf: Lack, hochenergetischen Kunststoff (PVC, PC, ABS, etc.), Metall
Geeignet für die Anwendbarkeit auf: Glas, Keramik, Holz, niederenergetischen Kunststoff (PE, PP, etc.), Papier, Pappe
Die maximale Endfestigkeit wird nach einer Verweilzeit von ca. 24 Stunden erreicht.
- Klebstoffrollen immer vor Verschmutzung schützen.

Lieferform

Maße	Bestelleinheit (BE)	Verpackungseinheit (VPE)	Bestellcode
10 x 1 mm	1 Rolle à 25 m	10 Rollen à 25 m	FIXBA

Entsorgung

Produktreste können als Mischkunststoffe zusammen mit den Gewerbeabfällen entsorgt werden. Verpackungen (Kartonagen, Folien) sind Wertstoffe und sollten deshalb einer Verwertung zugeführt werden.

Mängelhaftung

Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Angaben in dieser Druckschrift befreien den Verarbeiter nicht von einer eigenen Prüfung unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der auf Grund unserer anwendungstechnischen Beratung hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in der Verantwortung des Verarbeiters. Unterliegt die Anwendung, für die unsere Produkte herangezogen werden, einer behördlichen Genehmigungspflicht, so ist der Anwender für die Erlangung dieser Genehmigungen verantwortlich. Wir behalten uns das Recht zur Anpassung des Produktes an den technischen Fortschritt und an neue Entwicklungen vor. Im Übrigen verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, insbesondere auch bezüglich einer etwaigen Mängelhaftung. Sie finden unsere AGB unter www.otto-chemie.de.