

OTTO Bauanschlussband

Innen

Technisches Datenblatt

- Eigenschaften:**
- Vlieskaschiertes Band mit guter Flexibilität
 - **Geringe Wasserdampfdurchlässigkeit**
 - Überputzbar und überstreichbar
- Anwendungsgebiete:**
- Baukörperanschluss nach RAL-Montagerichtlinien
 - Zur Abdichtung von Tür- und Fensteranschlussfugen im Innenbereich
 - Ausgleich von Unebenheiten in der Laibung durch Befestigung mit hochpastösem Dispersionsklebstoff OTTOCOLL® A 770
- Normen und Prüfungen:**
- Erfüllt die Richtlinien der RAL-Montage und ist wasserdampfdiffusionsdicht nach DIN EN ISO 12572
 - Prüfzeugnis des Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen (MPA NRW)

Technische Daten:	Temperaturbeständigkeit von/bis [°C]	- 30 / + 80
	Verarbeitungstemperatur von/bis [°C]	+ 5 / + 35
	Höchstzugkraft längs [N/5 cm]	> 450
	Höchstzugkraft quer [N/5 cm]	> 80
	Bruchdehnung längs [%]	~ 20
	Bruchdehnung quer [%]	> 100
	Wasserdruckbeständigkeit-Schlagregendichtheit bei einer Wassersäule von [cm]	> 200
	Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke SD [m]	~ 55
	Farbe	blau
	Lagerstabilität bei 23 °C/50 % rLf [Monate]	12

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 sauber, fettfrei, trocken und tragfähig sein. 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 (Ablüfzeit ca. 1 Minute) und sauberem, flusenfreiem Tuch. Reinigen von porösen Untergründen: Oberflächen mechanisch, z.B. mit einer Stahlbürste oder einer Schleifscheibe, von losen Partikeln säubern.

- Anwendungshinweise:**
- Der Selbstklebestreifen haftet auf den üblichen Rahmenmaterialien aus Holz, Kunststoff und Metall. Bei der Klebung der Bänder mit dem hochpastösen OTTOCOLL® A 770 können Unebenheiten in der Laibung ausgeglichen werden. Saugende Untergründe vor der Klebung mit OTTOCOLL® A 770 leicht anfeuchten. Zur Vorbehandlung von stark saugenden Untergründen kann OTTO Primer 1105 oder eine homogene Mischung aus 1 Teil OTTOCOLL® A 770 und 2 Teilen Wasser verwendet werden. Das Bauanschlussband wird vor dem Einsetzen des Rahmens für alle vier Seiten mit 5-10 cm Überlänge zugeschnitten und mit dem Selbstklebestreifen auf die Stirnseite des Rahmens geklebt. Jetzt kann der Rahmen in die Laibung eingesetzt werden, wobei die an den Ecken überstehenden Bänder in eine Richtung umgeschlagen werden. Danach kann der Rahmen ausgerichtet und der Zwischenraum mit Montageschaum verfüllt werden. Eine Überdosierung des Schaumes ist zu vermeiden, da

ansonsten die Bänder durch das Aufschäumen weggedrückt werden.

Anschließend werden die Bänder locker in Form einer Schlaufe mit OTTOCOLL® A 770 an die Laibung geklebt. Die in den Ecken umgeschlagenen Bandenden werden fest in OTTOCOLL® A 770 eingedrückt, so dass die Bandenden vollständig eingebettet sind.

Bei einer Fugenbreite von ca. 10 – 25 mm ist das 70 mm-Band einsetzbar; das 100 mm-Bauanschlussband für Fugen von ca. 10 – 45 mm.

Bei der Verarbeitung und während der Aushärtung des Klebstoffs sollten die Umgebungs- und Bauteiltemperaturen mindestens +5 °C betragen.

Wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und der Anwendung ist vom Verarbeiter stets eine Probeverarbeitung und -anwendung vorzunehmen.

Lieferform: Bandbreite: 70 mm/ Rollenlänge: 40 m/ Kartoninhalt: 200 m (5 x 40 m)
Bandbreite: 100 mm/ Rollenlänge: 40 m/ Kartoninhalt: 120 m (3 x 40 m)
Bandbreite: 150 mm/ Rollenlänge: 40 m/ Kartoninhalt: 80 m (2 x 40 m)

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

Mängelhaftung: Alle Angaben in dieser Druckschrift basieren auf derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Die Angaben in dieser Druckschrift und Erklärungen der Otto-Chemie im Zusammenhang mit dieser Druckschrift stellen keine Übernahme einer Garantie dar. Garantieerklärungen bedürfen zu ihrer Wirksamkeit der gesonderten ausdrücklichen schriftlichen Erklärung der Otto-Chemie. Die in diesem Datenblatt angegebenen Beschaffenheiten legen die Eigenschaften des Liefergegenstandes umfassend und abschließend fest. Verwendungsvorschläge begründen keine Zusicherung der Eignung für den empfohlenen Einsatzzweck. Wir behalten uns das Recht zur Anpassung des Produktes an den technischen Fortschritt und an neue Entwicklungen vor. Für Anfragen stehen wir gerne zur Verfügung, auch bezüglich etwaiger spezieller Anwendungsproblematiken. Unterliegt die Anwendung, für die unsere Produkte herangezogen werden, einer behördlichen Genehmigungspflicht, so ist der Anwender für die Erlangung dieser Genehmigungen verantwortlich. Unsere Empfehlungen befreien den Anwender nicht von der Verpflichtung, die Möglichkeit der Beeinträchtigung von Rechten Dritter zu berücksichtigen und, wenn nötig, zu klären. Im Übrigen verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, insbesondere auch bezüglich einer etwaigen Mängelhaftung. Sie finden unsere AGB unter <http://www.otto-chemie.de>