

## Technisches Datenblatt

### TDB 07.24DAT VLIES-BUTYLBAND

#### Produkt

Butylklebeband mit einer Vliesschicht auf der Vorderseite und auf der Rückseite mit einem Abreißpapier (Deckblatt) versehen, bei der Größe 80 mm x 10 m ist das Abreißpapier zur leichteren Verarbeitung in zwei Teile geteilt. Das Vliesband ist so konzipiert, dass es wasser- und dampfdichte Verbindungen bildet.



#### Eigenschaften

- Hervorragende Haftung auf PVC, PC, Holz, Mauerwerk, usw.
- Beständig gegen Schimmel, schwache Säuren und Laugen
- Ausgezeichnete UV-Beständigkeit
- Leichte Formbarkeit bei komplexen Details

#### Verwendung

- Für hocheffiziente, dampfdichte Abdichtungen zwischen PVC-Rahmen und Mauerwerk
- Abdichtung von Sanitärleitungen an Stellen, die durch das Bauwerk führen
- Herstellung von wasserdichten Fugen in Fliesenbelägen im Badezimmer
- Für perfekt dichte Verbindungen zwischen Dach und Schornstein
- Zur Reduzierung von Vibrationen/Geräuschen in Karosseriebauteilen
- Perfekte Verbindung der Abdichtung mit Dachrinnen und anderer Gesundheitstechnik

#### Verpackung

- 80 mm x 1 mm, 30 m
- 115 mm x 1 mm, 25 m

#### Technische Merkmale

<b>Basis</b>	Basierend auf einer Mischung aus Gummi und Polybuten mit anorganischen Füllstoffen, Weichmachern und Modifikatoren. Auf der einen Seite mit laminiertem Gewebe behandelt.		
<b>Klebrigkeit</b>	sehr gut		
<b>Kompression beim Verkleben</b>	positive Kompression		
<b>Kompressionskraft bei 20 %</b>	N	220	
<b>Dichte</b>	g/cm <sup>3</sup>	1,6	
<b>Hitzebeständigkeit</b>	°C	-40 / +90	
<b>Anwendungstemperatur</b>	°C	+5 / +40	

Fähigkeit zum Reiben		Ja	
Angepasst an die Bewegung	%	± 15	
Proportionale Erweiterung	%	≥170	STN EN ISO 527
Wasserdichtheit V <sub>30</sub>	l/m <sup>2</sup> . 30min.	0,0	STN 73 2578
Wasserdampfdurchlässigkeit	g/m <sup>2</sup> . 24hr	≈0,14	DIN 53 122
Haftung auf dem Untergrund	MPa	≈0,12	STN 73 2577
Zugfestigkeit	MPa	≈5,20	STN EN ISO 527
Dynamischer Schergriff	N/cm <sup>2</sup>	12	
Scherfestigkeit	N	16,2	
Haltbarkeitsdauer	Monate	36	+5 / +30 °C 50 % rel. Luftfeuchtigkeit
Lebenserwartung	Jahre	20	
Chemische Beständigkeit	gut gegen schwache Säuren und Laugen		

### Untergrund

Er muss sauber, trocken, fest, frei von losen Staubpartikeln, Fett und Öl sein.

### Anwendung

Entfernen Sie die Abdeckfolie und tragen Sie sie direkt auf die Oberfläche auf. Das Entfernen des Papiers sorgt für eine ausreichende Anfangshaftung. Nach der Verklebung kann mit der Hand oder einer halbharten Rolle eine gute Haftung erzielt werden. Der Untergrund muss vollkommen trocken sein, da sonst die Haftung stark vermindert wird.

### Reinigung

Material: mechanisch geschabt

Hände: das Material verursacht keine Verschmutzung, bei Bedarf Seife, Wasser und Handcreme verwenden

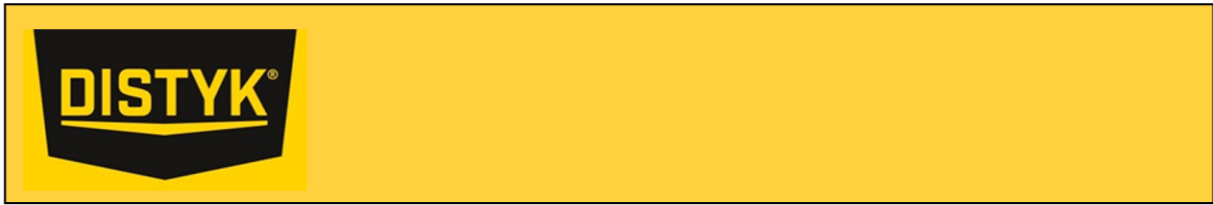
### Lagerung

Kühl und trocken, in der ungeöffneten Originalverpackung. Die Haltbarkeitsdauer beträgt 12 Monate ab dem Herstellungsdatum.

### Update

Aktualisiert am

Hergestellt am 02.01.2024



*Das Produkt steht unter Garantie und entspricht den Spezifikationen. Die zur Verfügung gestellten Informationen und Daten beruhen auf objektiven Tests, unserer Erfahrung und Forschung und wir gehen davon aus, dass sie zuverlässig und genau sind. Dennoch kann das Unternehmen weder die verschiedenen Anwendungsbereiche kennen, noch weiß es, wo und unter welchen Bedingungen das Produkte angewandt wird, noch kennt es die angewandten Methoden der Anwendung. Die gegebenen Informationen sind allgemeiner Natur. Es liegt in der Verantwortung jedes Anwenders, sich durch eigene Tests von der Eignung für die Anwendung zu überzeugen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an unsere technische Abteilung.*