



## blaugelb Universal Roof Tape

Universelles Abdichtungs- und Anschlussklebeband für Luftdichtheit und Reparaturen.

### Produkteigenschaften:

Das blaugelb Universal Roof Tape ist ein anwenderfreundliches, hochdehnfähiges und robustes Abdichtungs-Klebeband auf einem spezialarmierten, UV-stabilisierten LDPE-CoEx-Folienträger. Es verfügt über einen speziellen, lösungsmittelfreien Reinacrylatkleber, der eine hohe Anfangs- und Endklebkraft mit dauerhafter Flexibilität und ausgezeichneter Alterungsbeständigkeit vereint.

Das Klebeband eignet sich ideal für das universelle, luftdichte Verkleben und Abdichten von Überlappungen, Anschlüssen, Anschlusskanten, Durchdringungen und Reparaturstellen an blaugelb Dampfbremsfolien sowie an blaugelb Unterdeck- und Unterspannbahnen, auch auf Polyesterbasis. Damit erfüllt es sämtliche Anforderungen an die Luftdichtigkeitsebene gemäß DIN 4108 und trägt maßgeblich zur sicheren, wind- und luftdichten Gebäudehülle bei.

- Hoch UV-stabilisiert und alterungsbeständig
- Universell auf Folien, Vliesen, Holz, Kunststoff, Metall und mineralischen Untergründen einsetzbar
- Auch für unebene Untergründe geeignet
- Lösungsmittelfrei
- Sehr emissionsarm geprüft nach EMICODE EC1 Plus
- Schadstoffgeprüft, für nachhaltiges Bauen geeignet (QNG-Ready)

weiter auf der  
nächsten Seite ►



Das blaugelb Universal Roof Tape bietet selbst auf kritischen Untergründen wie Metallen, Holzwerkstoffen, verschiedenen Kunststoffen, PP-Vliesen und PU-Schaum eine zuverlässige Haftung. Es ist besonders feuchte- und alterungsbeständig, eignet sich zur Behebung kleiner Beschädigungen und gewährleistet einen dauerhaft elastischen Verbund – überall dort, wo dauerhafte Abdichtung und Beständigkeit gefordert sind.

Technische Daten:

Material:	armierte, dehnbare LDPE-CoEx Folie, UV-stabilisiert
Farbe:	weiß
Klebstoff:	Reinacrylat-Dispersion, lösungsmittelfrei
Abdeckmaterial:	Silikonpapier
Dicke: nach <b>DIN EN 1942</b>	0,31 mm (ohne Trennlage)
Schälwiderstand: nach <b>DIN EN ISO 29862</b>	> 25 N/25 mm
Temperaturbereich:	-40 °C bis +100 °C
Verarbeitungstemperatur:	+5 °C bis +30 °C
Alterungsbeständigkeit:	hoch
Feuchtebeständigkeit:	hoch
Weichmacherbeständigkeit:	hoch
Ökologisches Gutachten:	EMICODE EC1 Plus
Rollenlänge:	25 m
Rollenbreite:	60 mm / 100 mm / 150 mm
Lagerfähigkeit:	bei Zimmertemperatur, vor Sonne und Witterung schützen

Artikelname	VE	Art.-Nr.
blaugelb Universal Roof Tape 60 mm	12 x 25 m	9363500
blaugelb Universal Roof Tape 100 mm	6 x 25 m	9363501
blaugelb Universal Roof Tape 150 mm	4 x 25 m	9363502

Verarbeitung:

Vor der Anwendung des blaugelb Universal Roof Tape ist sicherzustellen, dass der Untergrund trocken, staub- und fettfrei sowie frei von trennenden Schichten ist. Bei porösen oder nicht tragfähigen Untergründen empfiehlt sich eine Vorbehandlung mit dem blaugelb Sprühprimer (Art.-Nr. 9066539).

Vor dem Aufbringen wird der Schutzfilm des Klebebandes entfernt. Das Band sollte spannungsfrei und ohne Falten auf den Untergrund positioniert und anschließend kräftig sowie vollflächig angedrückt werden – idealerweise mit dem blaugelb Andruckroller (Art.-Nr. 9074068), besonders bei strukturierten oder kritischen Untergründen. Für breite Bänder (ab 100 mm) erleichtert ein geteilter Trennliner die Handhabung.

Es ist darauf zu achten, dass keine Zugkräfte auf das Band wirken, da diese die Haftung beeinträchtigen können. Überlappungen, Stöße und Durchdringungen sind sorgfältig abzudichten, um die Winddichtigkeit und den Schutz vor eindringendem Wasser, Flugschnee sowie Insekten zu gewährleisten und den Dämmwert zu erhalten.

Bei Reparaturen von Unterspann- oder Unterdeckbahnen sollte das Band mittig über der Beschädigung angebracht, bei Bedarf mit mehreren überlappenden Streifen von unten nach oben verklebt und ebenfalls fest angedrückt werden.

Hinweis:

Falten, die zu einer Undichtheit oder Wasserunterwanderung führen könnten, sind vorsichtig einzuschneiden und die entsprechende Stelle erneut zu überkleben. Bei Verarbeitungstemperaturen unter +5 °C kann Oberflächenkondensat entstehen, was die Haftkraft vermindert – daher wird empfohlen, das blaugelb Universal Roof Tape warm zu lagern und den Untergrund ggf. vorzubereiten, um die Anfangshaftung zu verbessern. Die Haftung des Bandes sollte vor der Anwendung immer auf dem vorgesehenen Untergrund getestet werden.

Lieferung und Lagerform:

Originalverpackt, trocken und UV-geschützt lagern. Bei Zimmertemperatur beträgt die Lagerfähigkeit 12 Monate.

Entsorgung:

Reste des blaugelb Universal Roof Tapes können mit dem Restmüll entsorgt werden. Die Entsorgung richtet sich generell nach den nationalen und örtlichen Vorschriften.