

TECHNISCHES DATENBLATT

Breite mm	Rollenlänge m	Stärke mm	Art.-Nr.	Rollen/Karton
100	15	1,5	0875 631 100	10
150	15	1,5	0875 631 150	6
200	15	1,5	0875 631 200	5
250	15	1,5	0875 631 250	4
300	15	1,5	0875 631 300	3
400	15	1,5	0875 631 400	2
500	15	1,5	0875 631 500	2
1000	15	1,5	0875 631 000	1

Bitumendichtband Bitu Roll Plus

Stark selbstklebende, rissüberbrückende Premium-Bitumendichtbahn zur sicheren Bauwerksabdichtung.

Anwendungsgebiete:

Dauerhafte und sichere Abdichtung von Bodenplatten bzw. Kellerwänden gemäß DIN 18195 Teil 4, Geschoßdecken, Balkone und mäßig beanspruchte Terrassenflächen (dürfen nicht befahren, begrünt und dauerhaft übermäßig belastet werden) gemäß DIN 18195 Teil 5, sowie Fugenabdichtung im Anschlussbereich (Riegelwände, Terrassentüren, Bodentiefe Fenster, Metallfassaden, Fenster). Abdichtungen im Sockelbereich zwischen Massivbauteilen sowie Holzkonstruktionen oder Mauerwerksanschlüssen.

Eigenschaften:

Entspricht DIN 18195-4 für Bauwerksabdichtungen.

Geeignet für die Abdichtung gegen Bodenfeuchte und nicht drückendem Wasser (Kapillarwasser, Haftwasser, Spritzwasser). Geprüfte Qualität gemäß DIN EN 13969.

Rasche und sichere Verarbeitung.

Einseitige Selbstklebefläche sorgt für einfaches und schnelles Verarbeiten der Bahn.

Sehr reißfestes Trägermaterial schützt vor Beschädigungen.

Bis zu 50 % schnellere Verlegung gegenüber konventionellen Abdichtungen.

TECHNISCHES DATENBLATT

Sofort Wasser- und Schlagregendicht.
Ganzjährig ab -30°C verarbeitbar.

Erhöhte Sicherheit durch Folientrennpapier.

Faltenfreies Verkleben verhindert das Eindringen von Kapillarwasser.

Leichtere Verarbeitung durch Perforierung des Trennpapiers 3 cm vom Rand und in der Mitte (ab Breite 150mm).

Anwendung:

Die Untergründe müssen trocken, tragfähig, fett- eis- und staubfrei sein.

- Saugende und poröse Untergründe sind mit Würth Butyl-/ Bitumenprimer oder Sprühprimer vorzubehandeln
- Schutzfolie der Dichtbahn abziehen, Länge zuschneiden und die Dichtbahn faltenfrei aufbringen.
- Um eine einwandfreie Haftung zu gewährleisten, muss das Band mit einer Andrückwalze oder ähnlichem an den Untergrund gepresst und geglättet werden.
- Beim Verbinden der Streifen sollte die Überlappung mindestens 100 mm betragen.
- Bitte beachten Sie dass die Dichtbahn nicht dauerhaft UV-beständig ist und sich die Dauer der Freibewitterung auf die Einbauzeit von bis zu 8 Wochen beschränkt.

Technische Daten:

Gewicht	ca. 1,5kg/m ²
Breite	100 - 1000 mm
Stärke	gesamt ≥1,5 mm
Verarbeitungstemperatur	-30°C bis +40°C
Regenfestigkeit	sofort
Rissüberbrückung	E DIN 28052-6 ≥ 5 mm
Wärmebeständigkeit	DIN 52123 ≥ +70°C
Wasserundurchlässigkeit	DIN 52123-10.2 ≥4bar/24h
Wasserdampfdurchlässigkeit	DIN 1931, Verfahren B SD = ca. 230 m

TECHNISCHES DATENBLATT

Höchstzugkraft	längs/quer ≥ 200 ; N/50 mm
Dehnung bei Höchstzugkraft	längs/quer $\geq 150\%$
Farbe	schwarz

Hinweise:

Nicht zulässig für die Kellerabdichtung nach DIN 18195 Teil 6 gegen von außen drückendes Wasser.

 16		
Adolf Würth GmbH & Co. KG, Reinhold Würth Straße 12-17, 74653 Künzelsau		
Kaltselfstklebende Polymerbitumen-Mauersperrbahn für die Bauwerksabdichtung		
LE_0875631100_00_M_Bitumendichtband_Bitu_Roll_Plus		
EN14967:2006		
Notifizierte Stelle: 0761		Norm
Brandverhalten	Euroklasse E	EN 13501-1:2002
Wasserdichtheit	bestanden	EN1928:2000
Widerstand gegen Stoßbelastung	dicht, Verfahren A: ≤ 200 mm	EN 12691
Dauerhaftigkeit gegenüber Alterung/Abbau	bestanden	EN 1296, EN 1928
Dauerhaftigkeit gegenüber Chemikalien	bestanden	EN 1847, EN 1928
Kaltbiegeverhalten	$\leq 30^{\circ}\text{C}$	EN 1109

Mit diesem Hinweis wollen wir Sie aufgrund unserer Versuche und Erfahrung nach bestem Wissen beraten. Eine Verbindlichkeit für das Verarbeitungsergebnis im Einzelfall können wir jedoch wegen der Vielzahl der Anwendungen und der außerhalb unseres Einflusses liegenden Lagerungs- und Verarbeitungsbedingungen nicht übernehmen.

Dies gilt auch bei Inanspruchnahme unseres unverbindlich zur Verfügung stehenden technischen und kaufmännischen Kundendienstes. Wir empfehlen stets Eigenversuche durchzuführen. Für gleich bleibende Qualität unserer Produkte übernehmen wir die Gewähr. Technische Änderungen und Weiterentwicklungen bleiben uns vorbehalten.