

Rasco Alu Reparaturband

Kaltselbstklebendes, UV-beständiges Universal-Bitumenband auf Aluminium-Trägerfolie. Für Anschlüsse und Reparaturen von Dachfenstern, Lichtkuppeln, Dachrinnen und bituminösen Dachabdichtungen

Anwendbar auf senkrechten und waagerechte Flächen, bituminösen Dachabdichtungsstoffen, Beton, Kalksandstein, Ziegel, Putz und allen bekannten und geeigneten mineralischen Untergründen. Außerdem geeignet für Metall-, Kunststoff- oder Dämmstoffoberflächen.



PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Lösemittelfrei und umweltschonend
- Saubere, einfache und schnelle Verarbeitung
- UV-beständig
- Ganzjährig einsetzbar
- Polymerbitumen auf PET-AL-PET-Verbundfolie
- Selbstklebend, flexibel, rissüberbrückend
- Sofort wasser- und schlagregenfest
- Diffusionsdicht
- Frostfrei bis 12 Monate lagerfähig

TECHNISCHE DATEN

Dicke	≥ 0,8 mm
Breite	von 50 mm bis 1.000 mm oder auf Anfrage
Gewicht	je nach Breite
Wasserdampfdurchlässigkeit	Sd-Wert > 1.500 m
Temperatur bei Verarbeitung*	-5°C bis +30°C

* Temperatur: Bauteil-, Einbau- und Umgebungstemperatur

LIEFERFORM

20 lfm / Rolle

CE-KENNZEICHNUNG

 0761	Rasco Bitumentchnik GmbH Otto-von-Guericke-Ring 11 - 65205 Wiesbaden www.bitumentchnik.de
13 CPR-DE1/9202 EN 13970:2004 Rasco Alu Reparaturband <i>Kaltselbstklebende Polymerbitumen-Dampfsperrbahn für die Bauwerksabdichtung</i>	
Brandverhalten:	Euroklasse E
Wasserdichtheit:	bestanden
Widerstand gegen Stoßbelastung:	dicht; Verfahren A: ≤800 mm
Scherwiderstand der Fugennähte:	npd
Kaltbiegeverhalten:	≤ -30°C
Zugfestigkeit:	
Höchstzugkraft: längs/quer	250 ± 70N / 50 mm
Dehnung: längs/quer	80 ± 60%
Widerstand gegen Weiterreißen:	40 ± 20 N
Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit nach künstlicher Alterung:	bestanden
Dauerhaftigkeit der Wasserdichtheit gegen Chemikalien:	bestanden
Wasserdampfdurchlässigkeit:	Sd = 1600 ± 100
Gefahrstoffe:	keine

ALLGEMEINE HINWEISE

Bei Abdichtungs- und Instandsetzungsarbeiten sind grundsätzlich alle hierfür relevanten Normen und Richtlinien zu beachten.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

- Der Untergrund muss ausreichend trocken, eben, tragfähig, frostfrei, sauber und frei von Öl, Fett, Teer, Kiesnestern, Rissen, Staub, Schmutz, Mörtelresten und sonstigen Verunreinigungen sein.
- **Rasco Alu Reparaturband** ist ggfls. mit geeigneten Materialien vor einem Hinterlaufen durch Wasser zu schützen.
- Mineralische Untergründe müssen bei Temperatur von +5°C bis +30°C mit **Rasco KSK Primer Spezial** (ca. 0,10 l/m² - 0,15 l/m²) oder bei Temperatur von -5°C bis +30°C mit **Rasco KSK Haftgrundierung** (ca. 0,10 l/m² - 0,15 l/m²) grundiert werden.
- Metallische-, Kunststoff- oder geeignete Dämmstoffoberflächen brauchen nicht grundiert werden, müssen aber tragfähig, fettfrei und trocken sein.

VERARBEITUNG

- **Rasco Alu Reparaturband** auf die erforderliche Länge zuschneiden.
- Schutzpapier am oberen Bandanfang ca. 30 cm abziehen und das Band möglichst gerade an den Untergrund kleben.
- Das Schutzpapier weiter langsam wegziehen und das Band gleichmäßig und faltenfrei mit z.B. einer geeigneten Bürste oder einem Lappen andrücken. Dabei von der Mitte zu den Rändern nach außen arbeiten.
- Das fertig angebrachte Band mit z.B. einem Gummiroller kräftig andrücken.
- Nachfolgende Bänder oder Bahnen mit einer Überlappungsbreite von ca. 10 cm anbringen und die Nahtverbindungen kräftig anrollen.
- Alle weiteren Bänder oder Bahnen sind in gleicher Weise zu verarbeiten.

BESONDERE HINWEISE

- Nach ca. 24 Stunden erreicht das **Rasco Alu Reparaturband** seine vollständige und optimale Haftung auf dem Untergrund.
- Vor und während der Verarbeitung **Rasco Alu Reparaturband** vor starker Hitze, Frost und Feuchtigkeit schützen.
- Gelagerte Rollen nicht durch Gewicht belasten.
- Beachtung der Leistungserklärung (abrufbar auf <http://www.rasco-bitumen.com>)

Anmerkung: Die Inhalte dieses technischen Datenblatts (TDS) können in andere projektrelevante Dokumente übertragen werden. Die daraus resultierenden Dokumente werden aber nicht Ersatz oder Ergänzung der Anforderungen des TDS, das zum Zeitpunkt der Installation der Rasco Produkte galt. Für die aktuellste Version des TDS besuchen Sie bitte unsere Webseite auf www.rasco-bitumen.com.

Revision 03: Diese Druckschrift wurde in Bezug auf kleinere redaktionelle Änderungen angepasst. Bei technisch überarbeiteter Neuauflage wird diese Ausgabe ungültig.