

Technische Information

VEBATEC – BLITZ REPARATURBAND

- Hochwertiges, selbstklebendes Butyl – Reparaturband
- Aluminium kaschiert
- Für Innen- u. Außenbereich
- Oberflächen in mehreren Farbvariationen

BESCHREIBUNG: VEBATEC BLITZ REPARATURBAND: Vebatec BLITZ Reparaturbänder sind hochwertige Klebebänder in mehreren Farbvarianten, bestehend aus Butylkautschuk auf einem Trägermaterial aus Aluminium / Polyester – Verbund. Vebatec BLITZ Reparaturbänder zeichnen sich aus durch eine hervorragende Anhaftung auf fast allen Untergründen und die vielseitigen Anwendungen.

ANWENDUNG: VEBATEC BLITZ REPARATURBAND: Einsetzbar im Innen – u. Außenbereich als universelles Reparaturband von hoher Qualität. Hausbau: Dach- Wand- und Bodenbereich Im Dachbereich zur Reparatur von Bitumenbahnen, Regenrinnen. Abkleben von Fugen, Leckagen und Anschlüssen an Mauerwerk, Beton, Metallen, Glas, Kunststoffen, Holz, uvm. Zum dampfdiffusionsdichten Verkleben von Folien und anderen Luftdichtheitsschichten. Abdichten von Lichtkuppeln, Wasserabläufen, Mauerscheiben, Brauchwasser – Zisternen, Verschließen von Undichtigkeiten in der Klimatechnik, Glasbau, Metallbau, Kunststoffverarbeitung, Fahrzeug-Container- und Caravanbau, uvm.

TECHNISCHE DATEN:

Trägermaterial:	VEBATEC BLITZ REPARATURBAND
Reißfestigkeit:	Aluminium / Polyester-Verbund 75 N / 25 mm
Dehnung:	22%
Klebkraft im 90° Abzugswinkel	
- auf Glas	>30,0 N / 25 mm
- auf Stahl	>30,0 N / 25 mm
- auf Eternit	>30,0 N / 25 mm
Temperaturbeständigkeit:	-30° C bis +80° C
Anwendungstemperatur:	+5° C bis +40° C
Klebstoff:	Butylkautschuk
Baustoffklasse:	DIN 4102 / B2
LIEFERFORM:	30m Rolle, 1,5m Kleinverpackung
Bandbreite in mm:	50, 75, 100, 150
Bandstärke:	1mm

Farben:

Alu-Granatrot	Alu-Dunkelrot	Alu-Kupfer	Alu-Schwarz
Alu-silbermatt	Alu-glänzend	Alu-Weiss	Vlies- beschichtet

Farbabweichung durch Druckverfahren möglich

TECHNISCHE DATEN:

Trägermaterial:	VEBATEC BLITZ VLIES REPARATURBAND
Reißfestigkeit:	Aluminium / Polyester-Verbund 75 N / 25 mm
Dehnung:	22%
Klebkraft im 90° Abzugswinkel	
- auf Glas	>30,0 N / 25 mm
- auf Stahl	>30,0 N / 25 mm
- auf Eternit	>30,0 N / 25 mm
Temperaturbeständigkeit:	-30° C bis +110° C
Anwendungstemperatur:	+5° C bis +40° C
Klebstoff:	Butylkautschuk
Baustoffklasse:	DIN 4102 / B2
LIEFERFORM:	20m Rollen, 1,5m Kleinverpackung
Bandbreite in mm:	50,75,100
Bandstärke:	1mm

VEBATEC – BLITZ VLIES REPARATURBAND

- Hochwertiges Butyl - Reparaturband
- Vlies kaschiert
- Überstreichbar u. überputzbar
- Für Innen- u. Außenbereich

BESCHREIBUNG: VEBATEC BLITZ VLIES:

Vebatec BLITZ VLIES Reparaturband ist ein hochwertiges Klebeband bestehend aus Butylkautschuk auf einem vliesbeschichteten Trägermaterial. Durch die Vliesbeschichtung ergibt sich ein erweitertes Anwendungsspektrum. BLITZ VLIES Reparaturband ist durch die Vlieskaschierung überstreichbar, überputzbar und als Untergrund für Putze und Farben einsetzbar. Vebatec BLITZ VLIES Reparaturband zeichnet sich aus, durch seine vielseitigen Anwendungen auf fast allen Untergründen.

ANWENDUNG: VEBATEC BLITZ VLIES:

Einsetzbar im Innen – u. Außenbereich als universelles Reparaturband mit hoher Qualität. Einsetzbar z.B. im Hausbau: Dach- Wand- und Bodenbereich, Klimatechnik, Glasbau, Fahrzeugbau, Container – und Caravanbau, Kunststoffverarbeitung, Metallbau uvm. Zum Überkleben und Abdichten von Fugen, Anschlüssen und Leckagen an Mauerwerk, Beton, Bitumen, Dickbeschichtungen, Metallen, Holz, Glas, Kunststoff uvm. VEBATEC BLITZ VLIES kommt zum Einsatz, soll nach dem Aufkleben das Klebeband überputzt oder mit einem Farbanstrich versehen werden.

VORBEREITUNG UNTERGRUND:

VEBATEC BLITZ und VEBATEC BLITZ VLIES:

Um eine optimale Anhaftung der Reparaturbänder zu erhalten, müssen die Untergründe trocken, sauber, frei von trennenden Substanzen und frei von losem Untergrund sein. Es ist vorab zu klären, ob sich Versiegelungen z.B. Korrosionsschutz, Chemische Passivierungen, Öle, Wachse, oder ähnliches auf den Untergründen befinden. Diese sind mit den entsprechenden rückstandsfreien Reinigern zu entfernen. In den meisten Fällen ist die Reinigung mit Aceton ausreichend. Poröse oder sandende Oberflächen müssen vor der Verklebung mit einem Primer / Haftgrund vorbehandelt und die Oberfläche verfestigt werden. Grundsätzlich ist die Verwendung eines Primers / Haftgrundes zu empfehlen und ist abhängig von Untergrund und Beanspruchung.

Die Notwendigkeit für den Einsatz eines Primers / Haftgrundes ist durch Eigenversuche für den vorgesehenen Einsatzzweck vorab zu ermitteln. Je geschlossener die Oberfläche des Untergrundes, umso besser die Anhaftung des Klebebandes. Die Eignung der Blitz Reparaturbänder und der Primer für den vorgesehenen Einsatz sind vorab im Eigenversuch zu testen..

Primer / Haftgrund:

VEBATEC BUTYL SPRAY / VEBATEC BUTYL STREICHBAR

Die Verträglichkeit der Primer mit den Oberflächen ist durch Eigenversuche vorab zu ermitteln. Untergründe wie oben beschrieben Reinigen. **BUTYL-SPRAY** oder **BUTYL-STREICHBAR** auf die vorgesehenen Untergründe aufbringen, ablüften lassen, bis Oberfläche nur noch leicht klebrig ist, dann BLITZ-REPARATURBAND wie beschrieben aufbringen.

VERARBEITUNG:

VEBATEC BLITZ und VEBATEC BLITZ VLIES:

Bei z.B. flächenabdeckenden Reparaturen den Untergrund wie beschrieben vorbehandeln, das Band auf die gewünschte Länge zuschneiden, die Trennfolie auf der Klebmasse entfernen, das Band auflegen und vollflächig andrücken z.B. mit Metall oder Kunststoffwalze. Bei kühlerer Umgebungstemperatur während der Verarbeitung, muß das Band mit größerem Anpressdruck auf den Untergrund angepresst werden.

12.2013

HINWEIS: Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir auf Grund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Auf Grund der Vielfalt, können nicht alle möglichen Materialkombinationen u. konstruktive Gegebenheiten geprüft werden. Wir bitten daher, unsere Produkte auf Ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen.