

Torggler

Abdichtungsmittel

BU TAPE

Butyl-Verstärkungsband.



- Selbstklebend
- Einfaches Abziehen
- Lösungsmittelfrei
- Wärmestabil
- Zur flexiblen Fugenabdichtung in einem System mit Fliesen- und Platten – für die Wassereinwirkungsklassen W0-W2 nach DIN 18534 geeignet



ANWENDUNGSBEREICHE

BU Tape wird als selbstklebendes Butyldichtband zum Abdichten des Anschlusswinkels zwischen Bodenplatte und Wand verwendet, sowohl bei Ziegel- als auch bei Gipskartonplatten. Geeignet für die Wassereinwirkungsklassen W0-W2 nach DIN 18534.

BU Tape garantiert:

- hohes Haftvermögen
- hohe Wärmestabilität
- ausgezeichnete Haftung bei niedrigen Temperaturen
- extrem leichte Handhabung, plastisch und verformbar

UNTERGRUNDARTEN

Das Dichtband haftet dauerhaft auf allen Werkstoffen, einschließlich Kunststoff, Glas, Metall, Holz, Polycarbonat und Bitumen.

EIGENSCHAFTEN

BU Tape ist ein 100 mm hohes und 15 m langes, selbstklebendes Verstärkungsband. Es besteht aus einer Butylkautschukmischung, die auf ein Polypropylenvlies aufgetragen wird. Das Produkt ist so konzipiert, dass eine effiziente Haftung auf Werkstoffen wie Marmor, Gipskarton und Beton erzielt und eine fertige, unebene und saugfähige Oberfläche geboten wird. BU Tape ist „easy to peel“, d. h. die Ränder der Silikonfolie sind einige Millimeter breiter als das eigentliche Klebeband, was das Abziehen erleichtert. Dank seiner einfachen Handhabung, Plastizität und Verformbarkeit kann es auch in engen und schwer zugänglichen Bereichen eingesetzt werden. BU Tape ist mit zementären Abdichtungsmitteln von Torggler wie Flex 1K, Flex 2K und Flexistar sowie mit der flüssigen Dichtungsfolie Aquatech kompatibel.

BU Tape ist im Hinblick auf seine sehr geringen Emissionen flüchtiger organischer Verbindungen als EC 1 Plus zertifiziert.

HINWEISE

- Das Produkt bei Temperaturen zwischen +5 °C und +40 °C lagern. Bereits Temperaturen über +28 °C können Schwierigkeiten beim Abziehen der Schutzfolie verursachen.
- Vor UV-Strahlen schützen.

VERARBEITUNGSHINWEISE

Vorbereitungsarbeiten

Die zu behandelnden Oberflächen müssen sauber, fettfrei, in einem guten Zustand und frei von Verunreinigungen sein.

Hinweis zur Verlegung

Das Produkt in der gewünschten Länge abrollen, wobei die Mindestüberlappung zum Eckverstärkungsgewebe in der Größenordnung von 5 cm berechnet wird. Die Silikonschutzfolie entfernen und das Band durch Andrücken mit einer Rolle oder einer Filzwalze in Position bringen. Dann das BU Tape im zementären Abdichtungsmittel oder in der angegebenen flüssigen Dichtungsfolie einbetten.

TECHNISCHE DATEN

Aussehen	Graues Selbstklebeband
Maß	Höhe: 10 cm, Länge 15 m
Dicke	0,77 mm
Temperaturbeständigkeit (min. / max.)	-30 °C / +60 °C
Bruchlast in Längsrichtung (DIN 527-3)	30 N / 15 mm
Bruchlast in Querrichtung (DIN 527-3)	19 N / 15 mm
Verlängerung in Längsrichtung beim Bruch (DIN 527-3)	60%
Verlängerung in Querrichtung beim Bruch (DIN 527-3)	80%
Wasserdruckbeständigkeit (DIN EN 1928)	≥ 0,2 bar
Abschälen von neutralem PVC-Untergrund	≥ 13 N / 20mm
Berstdruck	0,4 bar
Chemische Beständigkeit	Beständig gegen viele chemische Flüssigkeiten
Maße	100 mm
Verpackung	Rolle
Packung	20 m

LAGERUNG

BU Tape sollte an einem trockenen, geschützten Ort, vor direktem Sonnenlicht geschützt, bei einer Temperatur zwischen +5 °C und +40 °C gelagert werden. Die Leistungsmerkmale des Produkts bleiben über einen sehr

langen Zeitraum unverändert. Es wird empfohlen, das Produkt innerhalb von 12 Monaten nach dem Kauf zu verwenden.

ZERTIFIKATIONEN

BU Tape ist als EC 1 Plus zertifiziert und wird von Eurofins als A+ eingestuft.

Die Angaben in diesem Dokument basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Dennoch sind sämtliche Empfehlungen und Ratschläge unverbindlich, müssen vor der Verwendung des Produkts von denjenigen überprüft werden, die beabsichtigen, es zu verwenden, und die jegliche Verantwortung übernehmen, die sich aus der Verwendung des Produkts ergeben kann, da die Anwendungsbedingungen nicht unserer direkten Kontrolle unterliegen. Im Zweifelsfall empfiehlt es sich stets, zunächst einen Eignungsversuch durchzuführen und/oder unsere Techniker einzuschalten. Die Firma Torggler behält sich das Recht vor, die Artikel ohne Vorankündigung zu ändern, auszutauschen und/oder aus dem Programm zu nehmen sowie die in diesem Dokument angegebenen Produktdaten zu ändern; in diesem Fall könnten die hier angeführten Angaben nicht mehr gültig sein. Man sollte sich immer auf die neueste Version des technischen Datenblatts, verfügbar unter www.torggler.com, beziehen. Stand 12.08.2022.