

BSWTAPE, BSWTAPE ECKEN, BSWTAPE DICHTBAND

Universal-Dichtband, Ecken 90° innen/außen,
Universal-Dichtband Wand/Boden

- Hochqualitativer Verbundwerkstoff, denkfähig, reisstabil, wasserundurchlässig, wasserdampfdurchlässig
- Für die Herstellung von wasserundurchlässigen Verbindungs- und Dehnfugen in den Abdichtungsschichten von ACQUASHIELD GEL, ACQUASHIELD-2KF, ACQUASHIELD
- Für alle Arten von Oberflächen im Bereich der Konstruktionen, die auf angemessene Weise mit Fliesen belegt und abgedichtet werden müssen



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN:

BSWTAPE ist eine neue Art von Verbundmaterial, dehnbar, widerstandsfähig, stabil, wasserundurchlässig aber wasserdampfdurchlässig. Es gewährleistet eine schnelle Trocknung der Fliesenkleber und Dichtstoffe. BSWTAPE ist sehr beständig gegen aggressive Substanzen. BSWTAPE ist ein Produkt in Übereinstimmung mit dem ZDB-Merkblatt "Verarbeitungshinweise von Abdichtungsschichten aus Verbundmaterial mit Keramikbeschichtungen und Platten für innen und außen".

ANWENDUNGSBEREICH: Wir empfehlen die Verwendung in Bädern und Küchen, in Wohnbereichen, privaten und öffentlichen Sanitärräumen, sowie Balkonen und Terrasse, in Schwimmbädern, allen stark feuchten Orten, Wand/ Bodenanschlüsse im erdberührten Bereich, sowie an Gebäudetrennfugen. BSWTAPE ist geeignet für die Verwendung in Innenräumen gemäß dem AgBB Bewertungsschema (Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten), VOC und GEV Ecode.

LEISTUNGSBESCHREIBUNG: Lieferung und Verlegung eines Dichtungssystems für Anschlüsse bestehend aus einem 12 cm breiten Universal-Dichtband aus hochwertigem Verbundmaterial, dehnbar, reißfest, wasserdicht, wasserdampfdurchlässig, mit einer Dicke von 0,45 mm, Typ BSWTAPE von Benfer. Das Klebeband muss auf eine Schicht eines flexiblen, zementhaltigen Abdichtungsprodukts aus dem ACQUASHIELD-Sortiment von Benfer gelegt und gut angedrückt werden. Nach dem Aushärten der ersten Schicht muss das Dichtband abgedeckt und in die zweite Abdichtungsschicht eingebracht werden, wobei der mittlere Teil sichtbar bleibt.

 TECHNISCHE
UNTERSTÜTZUNG

 GARANTIEVERSICHERUNG

 FACHTAGUNG

 PROFESSIONELLER
EINSATZ

GEBRAUCHSANWEISUNG:

VORBEREITUNG DER UNTERGRÜNDE:

Alle üblichen und fachgerecht vorbereiteten Untergründe sind zur Aufnahme von Abdichtungen oder Fliesenbelägen mit angebrachtem Feuchtigkeitsgehalt (unter Einhaltung des ZDB-Merkblatt „Verbundabdichtungen“) geeignet.

Feine, nicht durchgehende Risse an der Oberfläche von < 0,1 mm Breite sind zulässig.

ANWENDUNG DES PRODUKTES:

Fugenabdichtung Wand- Bodenabschluss und Bewegungsfugen:

BSWTAPE und BSWTAPE ECKEN in den Eckbereichen, im Übergang zwischen Wand und Boden, zur Abdichtung von Abläufen und Türschwellen mit dem Abdichtungsstoff hohlraum- und faltenfrei im vorbereiteten Bereich verkleben. Für sich kreuzende Gebäudetrenn-/Bewegungsfugen stehen die Formteile, T-Stücke, zur Verfügung, die dem Dichtband erlauben, dies Schwierigkeit zu überwinden.

Stöße zwischen den Dichtbändern werden grundsätzlich mit 5 cm bis 10 cm Überlappung ausgeführt. Sich vergewissern, dass die Verbindung von der Wand zu Boden effektiv dicht ist.

1. Tragen Sie BSWTAPE (mit der Schrift in Sicht) in Übereinstimmung mit der Bewegungsfuge auf, indem es mit einer Schicht eines Abdichtungsmittels des Sortimentes ACQUASHIELD auf den Estrich klebt wird. Drücken Sie für eine bessere Haftung auf das Band und vollständigen Sie den Vorgang, indem Sie eine zweite Produktschicht mit einer Zahnpachtel auf die Seitenteile auftragen.
2. Das Dichtband wird anschließend mit einer Glättekelle aus Metall oder Andrückrolle sorgfältig in die Abdichtungsschicht hohlraum- und faltenfrei eingearbeitet. Es ist auf eine weitgehend vollflächige Bettung und Vernetzung zu achten! Die Verklebung muss so erfolgen, dass eine Hinterwanderung des Dichtbandes durch Wasser ausgeschlossen ist.
3. Innerhalb Bewegungsfuge wird das Dichtband schlaufenförmig eingearbeitet.
4. Dichtbandstöße oder Anschlüsse zu allen Dichtband Formteilen und Ecken mind. 5 bis 10 cm überlappend, mit dem Abdichtungsstoff faltenfrei und vollflächig verkleben und mit dem gewähltem Abdichtungsstoff überarbeiten.

HINWEISE:

- Befolgen Sie immer die gültigen Vorschriften des Landes, in dem das Produkt verwendet wird.
- Fugen, die mit BSWTAPE versiegelt und abgedichtet sind, müssen vor mechanischen Beschädigungen geschützt werden!
- BSWTAPE darf nicht mit lösungsmittelhaltigen Produkten verklebt oder überarbeitet werden!
- Rand-, Feld-, Gebäudetrenn- und Bewegungsfugen sind zu übernehmen bzw. an vorgesehener Stelle einzubauen und mit geeigneten Mitteln abzustellen!

VERPACKUNG:

BSWTAPE: 50 und 10 mt Rollen.

BSWTAPE Ecken: 10 Stck./Karton.

BSWTAPE DICHTBAND: 25 Stck./Karton

LAGERUNG: in ungeöffneter Originalverpackung, kühl und trocken.**HALTBARKEIT:** 5 Jahre**TECHNISCHE PRODUKTDATEN**

Konsistenz:	Verbundmaterial = Vlies – Membran – Vlies
Farbe:	weiß
Stärke:	0,45 mm
Breite:	120 mm
Gewicht:	19,8 g/m
Lagerung und Haltbarkeit:	5 Jahre in ungeöffneter Originalverpackung, kühl und trocken.
Anwendungstemperatur:	+ 5°C bis + 35°C
Berstdruck:	2,5 bar
Zugkraft, längs:	71 N / 15 mm
Zugkraft, quer:	38 N / 15 m
Längsdehnung :	80%
Querdehnung :	107%
Wasserundurchlässigkeit:	> 1,5 bar
UV-Beständigkeit:	500 h

Chemische Beständigkeit nach 7 Tagen bei + 22°C auf die folgenden chemischen Verbindungen:

Salzsäure 3%:	beständig
Schwefelsäure 35%:	beständig
Zitronensäure 100 g / lt:	beständig
Milchsäure 5%:	beständig
Kaliumhydroxid 3%:	beständig
Natriumlaug 0,3 g / l:	beständig
Salzwasser 20 g / l (Meerwasser):	beständig
Temperaturbeständigkeit:	von -30° C bis +90° C

PS: Die hier aufgeführten Daten und Informationen beruhen auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen und stellen reine Anhaltspunkte dar. Sie sind vom Anwender, der für die Folgen der Anwendung des Produktes voll haftet, zu überprüfen.