

Abdichtungsband

# CODEX BST 150

Selbstklebendes Dichtband für Verbundabdichtungen unter keramischen Belägen

## ANWENDUNGSBEREICHE

Selbstklebendes Dichtband zum Abdichten von Eck-, Anschluss-, Stoß- und Bewegungsfugen beim Einbau von codex Verbundabdichtungen unter Keramik- und Natursteinbelägen. Auch zur Herstellung dichter Anschlüsse im Holz-, Fensterbau. Für Wand und Boden im Innen- und Außenbereich.

Für Abdichtungen nach:

DIN 18 534: Zur Abdichtung von Innenräumen bei Wassereinwirkungsklassen W0-I und W1-I.

DIN 18 531 Teil 5: Für Balkone, Loggien, und Laubengänge. ZDB Merkblatt „Verbundabdichtungen“ der Beanspruchungsklassen A0 und B0.

DGNB: Höchste Qualitätsstufe 4 gemäß DGNB-Kriterium ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt

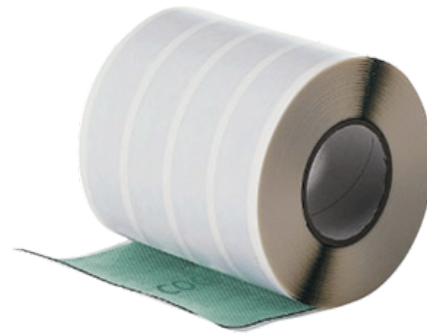
LEED: Erfüllt die LEED-Anforderungen in IEQ Credit (4.1) Low Emitting Materials (LEED v4)

## GEEIGNET FÜR

- ▶ Verbundabdichtungssysteme mit:
  - codex AX 10, Flüssigabdichtung
  - codex NC 210, 1-K Flex-Dichtschlämme
  - codex AX 220, 2-K Flex-Dichtschlämme
  - codex Hydrostop, Dichtbahn
  - codex Epo 2000, Reaktiv-Abdichtung

## GEEIGNET AUF

- ▶ Glatten, geschlossenen Untergründen
- ▶ Estrichen, Beton, Betonfertigteilen
- ▶ Glatten, ebenen Putzen
- ▶ Gipskarton- und Trockenbauplatten
- ▶ Fliesenträgerelementen
- ▶ Holz, Kunststoff sowie Metalluntergründen u.ä.
- ▶ Bauüblichen, klebefähigen Untergründen



## PRODUKTVORTEILE / EIGENSCHAFTEN

- ▶ Selbstklebend
- ▶ Einfach verarbeitbar
- ▶ Selbstdichtend am Überlappungsstoß
- ▶ Wasserdicht
- ▶ Dehnfähig
- ▶ Wärme- und frostbeständig
- ▶ Hohe Kleb- und Reißfestigkeit

## TECHNISCHE DATEN

Gebindeart	Karton
VE/Karton	4 Rollen
Lagerfähigkeit	24 Monate
Farbe	grün
Breite	15 cm
Dicke	0,75 mm
Rollenlänge	25 m
Mindestverarbeitungstemperatur	mind. + 5 °C
Belastbar	ca. 8 Tage nach Verklebung*
Flaechengewicht	ca. 152 g/lfm

\*Bei 23 °C und 50% rel. Luftfeuchte.



## UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund muss glatt und geschlossen, fest, trocken, rissfrei, sauber und frei von Stoffen sein, die die Haftfestigkeit beeinträchtigen.

Untergrund entsprechend mit geltenden Normen und Merkblättern prüfen und bei Mängeln Bedenken anmelden.

Haftungsmindernde oder labile Schichten, z.B. zu weiche Estrich- oder Putzrandzonen, Trennmittel, alte Klebstoff-, Spachtelmassen-, Belags- oder Anstrichreste, Öle, Wachse, Fette, u.ä. als Sonderleistung durch geeignete Maßnahmen wie maschinelles Abbürsten, Abschleifen, Abfräsen oder Kugelstrahlen entfernen.

Lose Teile und Staub gründlich absaugen. Sandende oder sehr raue Untergründe müssen vor dem Aufkleben von codex BST 150 grundiert und glatt verspachtelt werden (z.B. mit codex FG 300 und codex NC 365 oder codex Dünnbettmörtel).

Produktdatenblätter der mitverwendeten Produkte beachten.

## VERARBEITUNG

1. Abdichtungsband codex BST 150 auf die erforderliche Länge abschneiden.
2. Eine Hälfte des rückseitigen Papierschutzstreifens abziehen und Zug um Zug an einer der Anflansflächen neben der Bewegungs- / Anschlussfuge fest anreiben.
3. Nun zweiten Papierschutzstreifen vorsichtig abziehen und Zug um Zug die andere Hälfte des Dichtbandes, ggf. mit Schlaufenausbildung im Fugenbereich, fest auf der gegenüberliegenden Anflansfläche anreiben.
4. Im Stoßbereich immer mit ausreichend Überlappung arbeiten (mind. 8 cm).
5. Abdichtungsband immer sofort richtig platzieren. Wieder abgerissenes und neu angesetztes Band haftet, abhängig vom Untergrund, dann nur noch bedingt. Im Überlappungsbereich haftet das Band nicht mehr. Aus Sicherheitsgründen Dichtband durch einen neuen Abschnitt ersetzen.
6. Sofort nach dem Aufkleben kann mit den Flächenabdichtungen, bzw. mit den weiteren Arbeiten des codex BalkuSlim- und Balkudrain-Systems begonnen werden.

## WICHTIGE HINWEISE

- ▶ Die Mindesthaltbarkeit bezieht sich auf das Originalgebinde bei kühler und trockener Lagerung. Stehend lagern und vor direkter Sonneneinstrahlung, Frost und Hitze schützen.
- ▶ Nicht bei Temperaturen unter + 5 °C verarbeiten.
- ▶ Abdichtungsband immer sofort richtig platzieren. Wieder ab gerissenes und neu angesetztes Band haftet, abhängig vom Untergrund, dann nur noch bedingt. Im Überlappungsbereich haftet das Band nicht mehr. Aus Sicherheitsgründen Dichtband durch einen neuen Abschnitt ersetzen.
- ▶ codex BST 150 kann durch UV-Belastung verspröden. Daher sind geeignete Aufbauschichten wie z.B. die Systemaufbauten codex BalkuDrain, codex BalkuSlim oder ein Fliesen- oder Natursteinbelag im Verbund, zeitnah aufzubringen.
- ▶ Die codex Silikon-Dichtmassen werden durch codex BST 150 nicht beeinträchtigt.
- ▶ Mitgeltend bzw. zur besonderen Beachtung empfohlen sind u.a.
  - DIN 18 352 „Fliesen- und Plattenarbeiten“
  - DIN 18 157 „Ausführung keramischer Arbeiten im Dünnbettverfahren“
  - DIN 18 195 Bauwerksabdichtungen
  - ZDB-Merkblätter:
    - "Verbundabdichtungen"
    - "Schnittstellenkoordination"
    - "Bodenbeläge aus Fliesen und Platten außerhalb von Gebäuden"
    - "Bewegungsfugen in Bekleidungen und Belägen aus Fliesen und Platten"
- ▶ BEB-Merkblatt:
  - „Beurteilen und Vorbereiten von Untergründen“

## GÜTESIEGEL & UMWELTKENNZEICHEN

- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / Sehr emissionsarm

## ARBEITS- UND UMWELTSCHUTZ

Das Produkt selbst macht keine besonderen Arbeitsschutzmaßnahmen erforderlich. Die Hinweise zum Arbeits- und Umweltschutz in den Produktinformationen der mitverwendeten Verlegewerkstoffe sind zu beachten.

## ENTSORGUNG

Restentleerte Hülsen und Kartonverpackungen sind recyclingfähig. Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden.