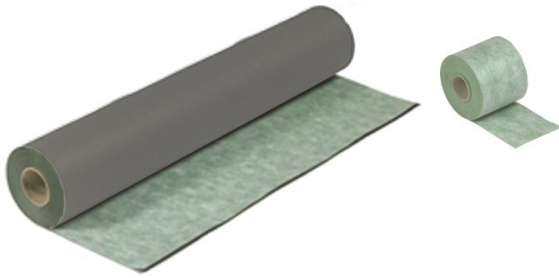


# Produktdatenblatt

## BIBER-TB40

Art. Nr. 2.10.02



## Produktprofil

Abdichtbahn und Entkopplung für Terrassen, Balkone und Nassräume

- beidseitig vlieskaschierte Kunststoffbahn
- wasserdicht, wetterbeständig
- flexibel – rissüberbrückend - entkoppelt
- beständig gegen Laugen, Säuren u. diverse andere chemische Stoffe und gegen Mikroorganismen
- UV-stabilisiert
- Geprüft nach DIN EN 1928, DIN 4102 Teil 1, DIN EN ISO 527, DIN 16726, DIN 28052-6

16.08.2011

### Technische Daten

Farbe.....oben grün- unten grau  
Dicke.....1,5 mm  
Gewicht.....750 g/qm  
Breite.....100 cm  
Verarbeitungs-/  
Untergrundtemperatur..... + 5° C - + 30° C  
wasserdicht..... Schlitzdruckprüfung bestanden

#### Lieferform:

Rollen.....15,00 qm / 5,00qm  
15,00 qm Rolle einschl. 25,00 m BIBERBAND-KF120

### Verarbeitung

Auf den fachgerecht vorbereiteten Untergrund den weichplastisch angemischten Fliesenkleber mit einer 4er Zahnung ca. 10 cm breiter als die BIBER-TB40 aufkämmen. Die vorher passend mit einem Cuttermesser oder einer Schere zugeschnittenen Bahnen

#### **grüne Seite nach oben**

in das frische Kleberbett einlegen. Die BIBER-TB40 anschließend mit der glatten Kellenkante sorgfältig und fest in das Kleberbett eindrücken. Darauf achten, dass keine Luftblasen unter Bahn verbleiben und das untere Vlies vollflächig mit Kleber benetzt wird. Die einzelnen Bahnen auf Stoß anlegen und über die Stöße das mitgelieferte BIBERBAND-KF120 homogen verkleben. Im Regelfall kann das mit dem zum Kleben der Bahn eingesetzten Fliesenkleber erfolgen. Hierzu eine dünne Kleberschicht beidseitig des Stoßes aufgetragen, das Dichtband sorgfältig und vollflächig eindrücken und überspachteln.

**Wird auf der BIBER-TB40 Dichtschicht zuerst eine Drainagematte verlegt, die Dichtbänder über den Stößen mit Sanitär Silikon oder flexibler 2K-Dichtungsschlämme verkleben.**

Boden-/Wandanschlüsse und Bewegungsfugen ebenfalls mit dem BIBERBAND-KF120 oder -KF200/S und Bodenabläufe mit einer BIBERMANSCHETTE-B450 abdichten. An Abflussrinnen und Tür- und Fensterelementen mit dem Spezial-Dichtband BIBERBAND-ESK10 andichten.

Nach dem Erhärten des Klebers die Fliesen und Platten in gewohnter Art und Weise mit dem o. g. Fliesenkleber\* möglichst hohlraumfrei verlegen. Falls erforderlich, hierzu das Buttering-Floating-Verfahren anwenden.

**\* Wichtig: In jedem Fall immer zuerst eine Kontaktschicht aufziehen, in die jedoch frisch in frisch weiter gearbeitet wird.**

### Anwendungsbereiche

Zum sicheren Abdichten und Entkoppeln auf Balkonen und Terrassen und in Nassräumen, als Verbundabdichtung und Entkopplung direkt unter dem Fliesenbelag.

Wird mit kunststoffvergüteten, für den Außenbereich zugelassenen Fliesenkleber, auf allen dafür geeigneten Untergründen vollflächig verklebt. Fliesen und Platten werden ohne lange Wartezeiten und ohne Zwischenschichten direkt auf der Dichtschicht verlegt.

Zum Herstellen entkoppelter Fliesenbeläge, bei gleichzeitiger Abdichtung auf noch jungen Zementestrichen und schwierigen Untergründen, sofern sich diese nicht aufwölben oder absenken können

### Untergründe

Sie müssen tragfähig, ebenflächig, sauber und zum Belegen mit Fliesen geeignet sein. Vereinzelt Risse im Estrich schaden nicht, sofern die Risskanten nicht versetzt sind und der Estrich sich nicht aufwölben oder absenken kann. Saugende Untergründe mit einer geeigneten Grundierung vorstreichen und gem. Angaben des Kleberherstellers vorbereiten. Sonstige Untergründe müssen den zuvor beschriebenen Kriterien entsprechen.