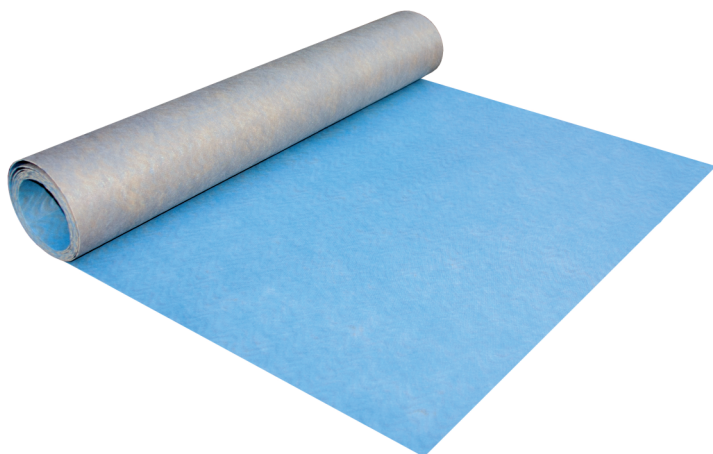




AB30-plus

das Multitalent für Innen und Außen

Die Abdichtbahn mit den Eigenschaften der Hochleistungsentkopplungsbahn

- ✓ wenn entkoppelt und abgedichtet werden soll
- ✓ wenn gute Raumakustik wichtig ist
- ✓ wenn Trittschall reduziert werden soll
- ✓ wenn es schnell gehen muss
- ✓ wenn Sicherheit ganz oben ansteht

Anwendungsbereiche

AB30-plus wird als Abdichtung eingesetzt auf Böden im Innenbereich in den Beanspruchungsklassen A und C sowie im Außenbereich auf Balkon und Terrasse.

Sie wirkt ferner als Sicherheits- und Gleitebene, wenn Untergründe noch nicht die normale Verlegereife erreicht haben, (Zementestrich ab Begehrbarkeit, Anhydritestrich ab $\leq 3\%$ Restfeuchte) wenn noch horizontale Längenänderungen erwartet werden, wenn Risse im Untergrund überbrückt werden müssen oder wenn Mischuntergründe sicher mit Fliesen, Platten, und Naturstein belegt werden sollen.

Untergründe

Geeignet sind alle stabilen, ebenflächigen und tragfähigen Untergründe, die zum Belegen mit Fliesen- und/oder Naturstein geeignet sind. Saugende Untergründe gem. den Angaben des Kleberherstellers vorbereiten. Sonstige Untergründe müssen ebenfalls den beschriebenen Kriterien entsprechen.

Verarbeitung

AB30-plus auf Flächen im Außen- oder Gewerbebereich und bei hoher Auflast immer mit einem Fliesenkleber der Klasse S1/C2 vollflächig verkleben. Den Kleber weichplastisch anmischen und mit einer 4er Zahnkelle in Bahnenbreite vollflächig aufkämmen und die erste Bahn in den noch frischen Kleber einlegen, mit der ungezählten Glätterseite, einem Holzbrett oder ähnlichem Werkzeug gleichmäßig fest abstreichen und andrücken. Die folgenden Bahnen in gleicher Weise an die jeweils vorhergehende Bahn eng stoßend anlegen. Querstöße immer versetzt anordnen. Nach dem Erhärten des Klebers die Stöße im Trockenbereich mit einem mind. 2 cm breiten Kreppband und im Nassbereich mit Dichtband PVL120 überkleben. Dafür den BEHA-Spezialkleber HKP290-weiß oder eine 1K flexible Dichtungsschlämme DF5 oder DF25 verwenden.

So wird verhindert, dass beim Verlegen der Fliesekleber in die Fugen zwischen die Matte gelangen kann und die Entkopplungswirkung unterbrochen wird. Im Nassbereich wird dadurch eine durchgehende Dichtschicht erreicht.

Produktprofil

AB30-plus ist die bauaufsichtlich geprüfte und in den Beanspruchungsklassen A und C zugelassene Dichtbahn AB30 mit einer zusätzlichen Entkopplungsebene. Damit ergibt sich ein breites Anwendungsspektrum auf waagrechten und schwach geneigten Flächen.

- Abdichtung für den Innen- und Außenbereich
- Entkopplung mit Dampfdruckausgleichsschicht
- beständig gegen Laugen, Säuren und diverse andere chemische Stoffe und gegen Mikroorganismen
- leichte und sichere Anwendung
- ABP AB30 für die Beanspruchungsklassen A und C
- Druckprüfung gem. DIN EN 13967/B

Technische Daten

Farbe	blau
Dicke	1,80 mm / +/- 1 mm
Gewicht	1700 g/m ² / +/- 100 g/m ²
Zulässige Auflast	15 kN/m ²
Verarbeitungs-/ Untergrundtemperatur	+ 5° C - + 30° C
WUD	dicht
Trittschallverbesserungsmaß.....	16 db
Breite	1 m
Länge	5 m
Lieferform:	Rolle 5 m ²

In besonders hoch beanspruchten Bereichen der Klasse C, wie Großküchen, die Stöße und Dichtbänder mit BEHA - MS-Polymer HKP290 verkleben.

Hinweis

Fliesen in handwerklich üblicher Weise auf der AB30-plus verlegen. Dabei immer zuerst eine flächige Kratzspachtelung aufziehen, in die frisch in frisch weiter gearbeitet werden kann. Darauf achten, dass der Fliesenbelag durch ausreichend bemessene Dehnfugen von allen Wänden und aufgehenden und begrenzenden Bauteilen getrennt und der Belag durch fachgerecht angeordnete Dehnfugen in entsprechende Felder eingeteilt wird.

Unsere Produktinformationen in Schrift und Bild sollen den Anwender bei seiner täglichen Arbeit unterstützen. Sie gelten als unverbindliche Hinweise und befreien nicht von der eigenen Sorgfaltspflicht. In keinem Fall können davon Ansprüche außerhalb unserer gesetzlichen Gewährleistungsverpflichtung abgeleitet werden. Bestehen Zweifel zur Eignung der Produkte im Einzelfall, empfehlen wir das Anlegen von Probestflächen und das Einholen technischer Beratung.