

ATE MAX

Alle technischen Aspekte im Überblick

| | |
|--|--|
| Materialbasis | Polyethylenbahn, beidseitig mit Polypropylenvlies kaschiert |
| Farbtöne | oberseitiges Vlies: weiß, unterseitiges Vlies: grau, Membrane: grau |
| Lagerung | kühl und trocken |
| Stärke | 1,8 mm |
| Bahnenbreite | 1,0 m |
| Flächengewicht | 850 g/m ² |
| Temperaturbeständigkeit | - 30 °C bis + 90 °C |
| Wärmedurchlasswiderstand R | 0,029 m ² K/W |
| Wärmeleitfähigkeit λ | 0,062 W/mK |
| Trittschallverbesserungsmaß unter keramischen Belägen in Anlehnung an DIN EN ISO 140-8 | ca. 10 dB (Das Trittschallverbesserungsmaß ist abhängig von der Einbausituation und kann in der Praxis nicht immer erreicht werden.) |

BOTAMENT ATE Max auslegen und mit Teppichmesser oder Schere zurechtschneiden.

Verarbeitung der BOTAMENT ATE Max als Entkopplung:

BOTAMENT Fliesenkleber auf dem vorbereiteten Untergrund aufkämmen (Zahnung: 6 mm). BOTAMENT ATE Max innerhalb der Einlegezeit des Fliesenklebers Stoß an Stoß verlegen. Andrücken der BOTAMENT ATE Max mittels Gummiwalze oder Reibebrett. Luftblasen und Kreuzfugen vermeiden. Kleber durchtrocknen lassen, zur Vermeidung von Schallbrücken Stöße anschließend mit einem mindestens 20 mm breiten Kreppband abkleben. Die Verklebung der ATE Max sowie die anschließende Fliesenverlegung erfolgen mit den BOTAMENT Fliesenklebern. Für die Verlegung von Natursteinen empfehlen wir MULTISTONE.

Verarbeitung der BOTAMENT ATE Max als Abdichtung im Verbund (AIV):

BOTAMENT M 21 Classic, M 21 HP, M 21 HP Speed oder M 29 HP auf dem vorbereiteten Untergrund aufkämmen (Zahnung: 6 mm). ATE Max innerhalb der Einlegezeit des Fliesenklebers Stoß an Stoß verlegen. Andrücken der ATE Max mittels Gummiwalze oder Reibebrett. Luftblasen und Kreuzfugen vermeiden. Kleber durchtrocknen lassen.

Die Verlegung der BOTAMENT ATE Max mit den Fliesenklebern BOTAMENT M 21 Classic, M 21 HP, M 21 HP Speed und M 29 HP ist bauaufsichtlich im System geprüft. Sämtliche Stoßbereiche sowie Fugen, Innen- und Außenecken werden mit BOTAMENT SB 78 Systemdichtband und den dazu passenden Formteilen überklebt. Die Verklebung des Dichtbands und der Formteile erfolgt mit BOTAMENT MD 1 Speed Flexible Dichtungsschlämme 1K.

Die anschließende Fliesenverlegung kann mit BOTAMENT M 21 Classic, M 21 HP, M 21 HP Speed oder M 29 HP erfolgen.

Anwendungsbereiche

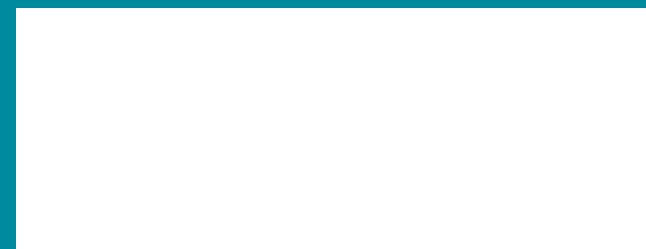
Entkopplung von Untergründen gemäß ZDB-Merkblatt „Entkopplungssysteme im Innenbereich“ für die Kategorien: EK-W-AIV, EK-G-AIV, EK-M-AIV, EK-H-AIV

Die BOTAMENT ATE Max eignet sich für folgende Untergründe

Beheizte und unbeheizte Zementestriche (auch junge Estriche direkt ab der Begehbarkeit), Beton (insbesondere jungem Beton mit einem Alter ab 4 Wochen), Calciumsulfatestriche Restfeuchte bis 1 % , Spanplatten und OSB-Platten, alte Fliesenbeläge, Gussasphaltestriche (IC 10), Magnesiaestriche, Mischuntergründe, junge, rissige, tragfähige Untergründe

Die als Produktbeschreibung gemachten Angaben erfolgen aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Sie sind auf die jeweiligen Bauobjekte, Verwendungszwecke und die besonderen örtlichen Beanspruchungen abzustimmen. Dies vorausgesetzt, haften wir für die Richtigkeit dieser Angaben im Rahmen unserer Verkaufs-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen. Von den Angaben im Lieferprogramm abweichende Empfehlungen unserer Mitarbeiter sind für uns nur verbindlich, wenn sie schriftlich bestätigt werden. Zur Erzielung optimaler Ergebnisse empfehlen wir immer eine baustellenspezifische Probeverarbeitung. In jedem Fall sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik einzuhalten. Aktuelle technische Merkblätter finden Sie unter: www.botament.com.

Ihr BOTAMENT® Stützpunkthändler



BOTAMENT Systembaustoffe GmbH

Am Kruppwald 1
D-46238 Bottrop
T +49 (0) 20 41 / 10 19 0
F +49 (0) 20 41 / 10 19 87

info@botament.de
www.botament.de

IZ NÖ-Süd Straße 7
Objekt 58 C/Top 4
2355 Wiener Neudorf
T +43 (0) 2236 / 38 70 25

info@botament.at
www.botament.at

Siloring 8
CH-5606 Dintikon
T +41 (0) 56 616 68 61
F +41 (0) 56 616 68 69

info@botament.ch
www.botament.ch



Ein Unternehmen
der MC-Bauchemie



ATE MAX

Die multifunktionale 3 in 1 Bahn



Botament
MIT VERTRAUEN

ATE MAX – die multi-funktionale 3in1 Bahn

Abdichtung. Trittschallreduzierung. Entkopplung.

Die ATE Max ist eine 3in1-Bahn für den Einsatz im Innen- und Außenbereich. Sie vereint die Funktionen Abdichtung, Trittschallreduzierung und Entkopplung. Zudem sorgt sie durch ihre miteinander kommunizierenden Kanäle für einen effizienten Spannungsabbau zwischen Belag und Untergrund.

Perfekt kombiniert – auf den Inhalt kommt es an

Produkteigenschaften

- Geprüft für die Wassereinwirkungsklassen WO-I bis W3-I
- Elastische Entkopplung von starren Belägen
- Für kritische und junge Untergründe
- Wirkt trittschallreduzierend und rissüberbrückend
- Reduziert Spannungen
- Schnelle und einfache Verlegung
- Sehr hohe Alterungsbeständigkeit

Spezielles Trägervlies:

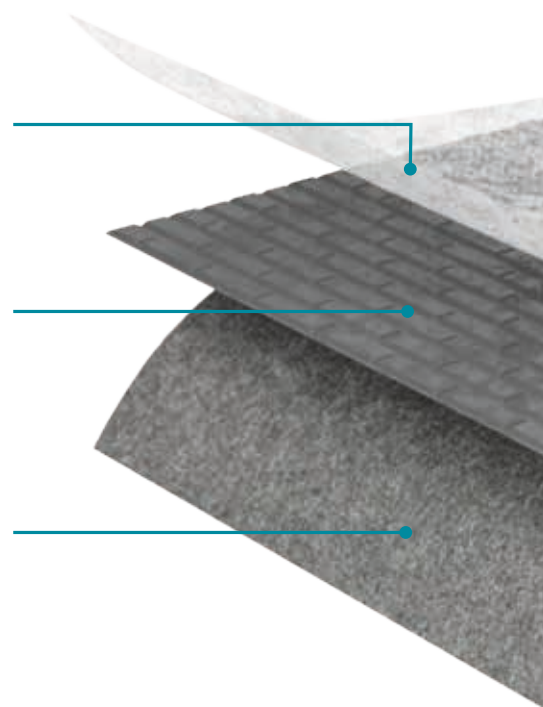
Eingelegtes Polypropylen-Vlies

Membrane mit kommunizierenden Kanälen:

Modifiziertes Polyethylen

Entkoppelndes Vlies mit Trittschallreduzierung

Polypropylen/Polyester-Vlies

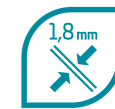


Das überzeugt!



Extra leise

Neben den klassischen Funktionen Abdichten und Entkoppeln verfügt die ATE Max ebenfalls über eine hochwertige Trittschalldämmung und ist somit auch bestens für den Sanierungsbereich geeignet.



Extra dünn

Durch die geringe Materialstärke von 1,8 mm ist die ATE Max extrem dünn und damit auch für Baustellen mit geringen Aufbauhöhen bestens geeignet. Weiterhin ist sie ideal für die Sanierung mit geringen Konstruktionshöhen.



Extra leicht

Mit einem Gewicht von 0,85 kg/m² ist die ATE Max sehr leicht und dadurch im Handling einfach zu handhaben – beispielsweise bei Transport und Verarbeitung.

Eine für Alles – vielseitige Anwendungen

Die ATE Max eignet sich für eine Vielzahl verschiedener Untergründe im Innen- und Außenbereich*



Zementestriche

Geeignet für junge Estriche direkt ab der Begehbarkeit



Beton

Insbesondere junger Beton mit einem Alter ab 4 Wochen



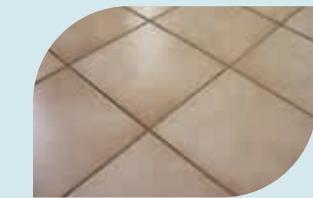
Calciumsulfatestriche

Für die frühe Belegung von Calciumsulfatestrichen



Spanplatten und OSB-Platten

Geeignet für den Einsatz auf Untergründen aus Holz



Alte Fliesenbeläge

Zur spannungsfreien Verlegung auf alten Fliesenbelägen



Gussasphaltestriche

Ideal zur Entkopplung auf Untergründen mit erhöhter Temperaturdehnung



Magnesiaestriche

Zum Schutz von Böden mit hoher Empfindlichkeit gegen Feuchte



Terrassen

Zum Abdichten und Entkoppeln von Terrassen und Balkonen

*Bitte beachten Sie zu den Untergründen die „Wichtigen Hinweise“ im Technischen Merkblatt.