



Baumacol InterTex

Gewebearmiertes Vlies zur Entkopplung

Vorteile

- **Spannungsabbauend**
- **Einfach zu verarbeiten**
- **Atmungsaktiv und dampfdurchlässig**



Produkt

Gewebearmiertes Vlies zur Entkopplung von Zug- und Scherkräften zwischen Untergrund und Belag an Wand und Boden im Innen- oder Außenbereich.

Zusammensetzung Vlieskaschiertes Armierungsgewebe.

Eigenschaften

- Zur Reduzierung von Scher- und Zugbewegungen (Spannungen) aus dem Untergrund.
- Sehr gute Verarbeitungseigenschaften.
- Sehr langlebig und robust.
- Minimale Aufbauhöhe.
- Auf Fußbodenheizung geeignet.
- Rissüberbrückend bis ca. 1,5 mm Rissbreite.
- Hochwertiges Material für eine nahezu unbegrenzte Nutzungsdauer.
- Cremefarben.

Anwendung

- Für bauübliche Untergründe, die einer erhöhten, statischen oder thermischen Belastung unterliegen, wie z. B. Ortbeton, Fertigbeton, Fußbodenheizungen und Asphalttestriche.
- Zur Verlegung auf Betonflächen mit einem Mindestalter von 90 Tagen und Estrichflächen ab dem 1. - 3. Tag nach dem Einbau.
- Für Untergründe wie Zement-, Calciumsulfat-, Gussasphalt- und Trockenestriche.
- Für die Verarbeitung im Innen- und Außenbereich.

Technische Daten

Produkt	
Begehrbarkeit:	Abhängig vom verwendeten Klebemörtel
Belastbarkeit:	Abhängig vom verwendeten Klebemörtel
Brandverhalten:	E nach DIN EN 13501-1:2007
Verarbeitungszeit:	Abhängig vom verwendeten Klebemörtel

Variante(n)	Baumacol InterTex 100 cm x 50 m
Ergiebigkeit	60 m ² /Rolle



Lieferform

Rolle: 60 m² (Breite 100 cm, Länge 50 m) 1 Palette = 15 Rollen = 600 m²

Lagerung

Trocken und geschützt. Die Lagerzeit ist nahezu unbegrenzt.

Qualitätssicherung	Ständige Überwachung und Kontrolle der Qualität und strenge Eingangskontrolle aller Rohstoffe. Die Firma besitzt ein TÜV-geprüftes und zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem nach der weltweit gültigen Norm DIN EN ISO 9001 sowie ein TÜV-geprüftes und zertifiziertes Umweltmanagementsystem nach der weltweit gültigen Norm DIN EN ISO 14001.
Untergrund	<p>Der Untergrund muss trag- und saugfähig, riss- und frostfrei, verwindungssteif, eben sowie frei von haftmindernden Rückständen sein und den anerkannten Regeln der Technik entsprechen.</p> <p>Untergründe auf Eignung, Haftzugfestigkeit und Tragfähigkeit prüfen. Minderfeste oder nicht tragfähige Oberflächenschichten, wie z.B. Zementleimschichten und/oder Trennschichten (z.B. Schmutz, Staub, Fett, Öl, Farbreste u. ä.), sorgfältig entfernen.</p> <p>Folgende Restfeuchten im Untergrund sind einzuhalten:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Zementgebundene Untergründe: max. 2,5 CM-% ■ Unbeheizte Anhydritestriche: max. 0,5 CM-% ■ Beheizte Anhydritestriche: max. 0,3 CM-% ■ Gipsputze müssen trocken sein. <p>Die Vorgaben der DIN 18157 sind zu beachten. In Zweifelsfällen sind Probeflächen anzulegen. Gegebenenfalls Beratung bei Baunit anfordern.</p>
Verarbeitung	<p>Baumacol InterTex mit einer Schere zuschneiden. Auf den vorbereiteten Untergrund im Innenbereich geeigneten Fliesenkleber (z. B. Baumacol FlexTop oder Baumacol FlexTop Speed) nach den Herstellerangaben mit einer Zahnkelle auftragen. Bei nichtsaugenden Untergründen mindestens 4 mm-, bei saugenden mindestens 6 mm-Zahnung verwenden. Im Außenbereich ist Baumacol InterTex vor der Verlegung keramischer Fliesen in eine Kontaktschicht aus Baumacol Protect Light einzubetten und nach Aushärtung der Kontaktschicht mit Baumacol Protect Proof zu überarbeiten.</p> <p>In das noch offene Kleberbett Baumacol InterTex vollflächig, ohne Hohlräume, einbetten. Baumacol InterTex auf Stoß und ohne Kreuzfugen verlegen. Zu aufsteigenden Bauteilen sind Bewegungsfugen von mindestens 5 mm auszubilden. Nach der Trocknungszeit des Fliesenklebers (abhängig von Produkt und Temperatur) wird der Oberflächenbelag im Dünnbettverfahren nach den Regeln der Technik verlegt.</p>
Allgemeines und Hinweise	<p>Baumacol InterTex kann aufgrund seiner geringen Schichtdicke zur partiellen Überarbeitung von Rissen und Scheinfugen in tragfähigen Estrichen eingesetzt werden. Ein nachträglicher Höhenversatz ist dabei auszuschließen. Der Riss ist in einer Breite zu überdecken, die der zweifachen Kantenlängen des Verlegegutes entspricht.</p> <p>In feuchtigkeitsbelasteten Bereichen ist Baumacol InterTex je nach zu erwartender Wassereinwirkungsklasse mit Baumacol Proof bzw. Baumacol Protect Light vor Feuchtigkeit zu schützen. Die Mindesttrockenschichten der oben genannten Verbundabdichtungen sind zu beachten.</p> <p>Verlegung von Keramik- oder Natursteinbelägen auf Baumacol InterTex erfolgt mit einem zementären Fliesenkleber z. B. Baumacol FlexPro, vorzugsweise der Klassifizierung S1 nach DIN EN 12004.</p> <p>Fliesenformate: Kantenlänge mindestens 10 cm / maximal 260 cm.</p> <p>Natursteinfliesen müssen eine Dicke von min. 10 mm und eine Biegezugfestigkeit von $> 5 \text{ N/mm}^2$ aufweisen.</p> <p>Bitte beachten Sie die Produktinformationen der verwendeten Produkte, die Verlegeanleitungen der Belagshersteller sowie die entsprechenden DIN-Normen und Richtlinien.</p> <p>Bei der Verlegung von elastischen oder textilen Bodenbelägen auf Baumacol InterTex ist eine Grundierung mit Super-Primer und eine nachfolgende Spachtelung mit einer faserarmierten Ausgleichsmasse (z. B. Baumacol Nivello 20) vorzusehen. Nach vollständiger Durchtrocknung der Nivelliermasse die Belagsverlegung mit geeignetem Kleber durchführen.</p> <p>Bei erstmaliger Verlegung und/oder Großobjekten Fachberatung bei Baunit anfordern.</p> <p>Nicht unter + 5 °C und über + 25 °C Material-, Untergrund- und Lufttemperatur verarbeiten und abtrocknen lassen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik, DIN 18534, DIN 18352, DIN 18157-1 sowie die Merkblätter des ZDB und BEB sind bei der Bauausführung einzuhalten.</p> <p>Benötigen Sie weitere Informationen zu diesem Material oder dessen Verarbeitung, beraten Sie unsere jeweils zuständigen Außen- dienst-Fachberater gern detailliert und objektbezogen.</p>

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen geben, entsprechen dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis. Sie sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Änderungen, die dem technischen Fortschritt und der Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Technischen Information sind frühere Ausgaben ungültig. Aktuellste Informationen entnehmen Sie unseren Internet-Seiten. Es gelten für alle Geschäftsfälle unsere aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen sowie die Bestimmungen für die Aufstellung und Nutzung unserer Silos und Mischanlagen.