

aqua Stop flex Vlies Dichtband mit Dehnzone

Zum sicheren Ein- und Abdichten von Anschluss- und Bewegungsfugen – mit NRB-Kautschuk



Eigenschaften:

- beidseitig vliesbeschichtet
- säure- und laugenbeständig
- extrem dehnbar und hochflexibel
- reißfest und wasserundurchlässig
- mit fortlaufender Meterangabe und Mittellinien-Markierung für besonders einfache Handhabung
- Art.-Nr. 1204: speziell für Balkone und Terrassen, bei der Gefahr starker Absenkung und zur Überbrückung großer Bewegungsfugen

Anwendungsbereiche:

- innen und außen
- Wand und Boden
- zum sicheren Ein- und Abdichten von Anschluss- und Bewegungsfugen
- als Stoßverbindungsband für die Verlegung der aqua Stop blue premium, aqua Stop blue sowie aqua Stop blue comfort Abdichtungs- und Entkopplungsbahn
- für die Beanspruchungsklassen nach Norm **DIN 18531-5, DIN 18534** und **DIN 18535-3**
- Abdichtung von Balkonen, Loggien und Laubengängen gemäß DIN 18531-5
- Abdichtung in Innenräumen der Wassereinwirkungsklassen W0-I, W1-I, W2-I und W3-I gemäß DIN 18534
- Abdichtung von Behältern und Schwimmbecken aus massiver Bauweise im Innen- und Außenbereich, bis zu einer Beckentiefe maximal 10,00 m gemäß DIN 18535-3
- Abdichtung unter keramischen Belägen bei hoher Beanspruchung entsprechend den Beanspruchungsklassen A, B und C gemäß den Prüfgrundsätzen im Verbund mit Fliesen
- Abdichtung unter keramischen Belägen bei mäßiger Beanspruchung für Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen A0 und B0 nach ZDB-Merkblatt

Technische Daten:		
Art.-Nr.	1203	1204
Breite	120 mm	200 mm
Länge	50,00 m	
Baustoffklasse	B3, F	
Stärke	ca. 0,6 mm	
sd-Wert	5,00 m	

aqua Stop flex Vlies Dichtband mit Dehnzone

Zum sicheren Ein- und Abdichten von Anschluss- und Bewegungsfugen – mit NRB-Kautschuk

Gummierung	70 mm	150 mm
Wasserdruckbeständigkeit	3 bar	
Schlitzdruckprüfung	3 bar	
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +35 °C	
Temperaturbeständigkeit	-20 °C bis +90 °C	

Verarbeitung:

aqua Stop flex Vlies Dichtband mit Dehnzone in die noch frische systemgeprüfte blizz-z Flüssigabdichtung einlegen und mit der zweiten Abdichtungsschicht überarbeiten. Bei einer Verbindung zweier Dichtbänder ist im Stoßbereich auf eine Überlappung von mindestens 5 cm zu achten.

Materialbasis:

Vlies: aus Polypropylen Kautschuk: auf NBR-Basis

Lagerung:

- Witterungsgeschützt, kühl und trocken.
- Bei sachgerechter Lagerung 24 Monate haltbar ab Herstellerdatum.

Hinweise:

- Das Verkleben beidseitig der Fugen muss vollflächig und lückenlos geschehen.
- Bei Beanspruchung aus Fugenbewegungen müssen die überlappenden Stöße hinterlaufsicher miteinander verbunden bleiben.
- Die zum Kleben der Bänder eingesetzte systemgeprüfte blizz-z Flüssigabdichtung muss unter dem Dichtband und in der Verbindung der Stöße sicher austrocknen.
- Bei hochbeanspruchten Bewegungsfugen müssen Dichtbänder immer als Schlaufe in die Fuge eingebaut werden.

Dieses Merkblatt beruht auf Erfahrungswerten und dient zur Beratung. Alle angegebenen Werte stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrung und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Im Zweifelsfall Eigenversuche durchführen oder technische Beratung einholen. Die Qualität der Arbeit hängt von der fachmännischen Baustellenbeurteilung und Produktverwendung durch den Anwender ab. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren vorherige Ausgaben ihre Gültigkeit. Stand: 10.08.2023