

04-07

# 1A DICHTBAND SPEZIAL

## ANWENDUNGSBEREICH:

1A DICHTBAND SPEZIAL wird zur wasserundurchlässigen Ausbildung von bewegungs- und Anschlussfugen in Abdichtungsschichten, aus z.B. 1A FLÜSSIGE FOLIE, 1A DICHT & FLEXIBEL 1KS, 1A DICHT & FLEXIBEL 2K und allen Epoxydharzabdichtungen, eingesetzt. 1A DICHTBAND SPEZIAL ist geeignet für die Verwendung innerhalb der Wassereintragsklassen W0-I bis W3-I und W2-B. Außerdem kann es in den Beanspruchungsklassen A, B und C verwendet werden. Dies beinhaltet die Verwendung in Bädern, privaten und öffentlichen Sanitärräumen, Balkonen und Terrassen, Schwimmbädern, sowie an Gebäudetrennfugen.

## EIGENSCHAFTEN:

- vlieskaschiert und reistabil
- wasserundurchlässig
- extra dünn & flexibel
- sehr beständig & rissberbrckend
- wasserdampfdiffusionsfhig
- temperaturbeständig von -22 °C - +90 °C

## UNTERGRÜNDE:

Alle üblichen Untergründe, die zur Aufnahme von Abdichtungen oder Fliesenbelgen in der entsprechenden Beanspruchungsklasse geeignet sind und fachgerecht vorbereitet wurden.

Technische Daten	
Basis	Vlies-Membran-Vlies
Farbe	Weiß
Gewicht	Ca. 270 – 335 g/m <sup>2</sup>
Dicke	Ca. 0,37 mm
Temperaturbest.	-22°C bis +90°C
Brandverhalten nach DIN EN 13501-1	E
Dampfdiffusionsverhalten	dampfdiffusionshemmend
Lagerung	24 Monate khl & trocken
Chemische Beständigkeit	
Salzsäure	3%
Zitronensäure	100 g / l
Schwefelsäure	35%
Milchsäure	5%
Kalilauge	20%
Natronlauge	0,3 g / l
Salzwasser	20 g / l

Chemische Beständigkeit nach 7 Tagen Lagerung bei +22°C

## VERARBEITUNG:

1A DICHTBAND SPEZIAL bzw. Innen- oder Auenecken, im Übergang zwischen Wand und Boden, sowie über Anschlussfugen mit dem Abdichtungsstoff hohlraum- und faltenfrei im vorbereiteten Bereich verkleben. Es ist darauf zu achten, dass eine dichte Verbindung von der Wand zur Flächenabdichtung hergestellt wird.

1. Beidseitig der zu überbrückenden Fugen wird der Abdichtungsstoff mind. 2 cm breiter als das Dichtband aufgetragen.
2. Das Dichtband wird anschlieend mit einer Glättkelle oder Andrückrolle sorgfältig in die Abdichtungsschicht hohlraum- und faltenfrei eingearbeitet. Es ist auf eine weitgehend vollflächige Bettung und Vernetzung zu achten! Die Verklebung muss so erfolgen, dass eine Hinterwanderung durch Wasser ausgeschlossen ist.
3. ber Bewegungsfugen wird das Dichtband schlaufenfrmig eingearbeitet. Dichtbandstoe oder Anschlüsse zu allen Dichtbandformteilen und – Ecken mind. 5 – 10 cm überlappend, mit dem Abdichtungsstoff faltenfrei und vollflächig verkleben und mit dem gewähltem Abdichtungsstoff überarbeiten.

## LIEFERFORM:

- Rolle 50m; Breite 12 cm
- Auenecken
- Innenecken
- Rohrmanschette spezial 12 x 12 cm



## ZUR BEACHTUNG:

Die einschlägigen Empfehlungen, Richtlinien sowie DIN-Vorschriften und Sicherheitsdatenblätter sind zu beachten. Es gelten die Regeln der Baukunst und Technik. Wir übernehmen die Gewähr für die einwandfreie Qualität unserer Erzeugnisse. Unsere Verarbeitungsempfehlungen beruhen auf Versuchen und praktischen Erfahrungen; sie können jedoch nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluss auf die Baustellenbedingungen, auf die Ausführung der Arbeiten und die Verarbeitung haben. Mit Herausgabe dieses Datenblattes verlieren vorhergegangene für das gleiche Produkt ihre Gültigkeit.