

Die Botament Schutz- und Drainagebahn schützt Abdichtungen auf erdberührten Bauteilen vor schädigenden mechanischen und dynamischen Belastungen und sorgt durch ihre Drainagefähigkeit für einen ungehinderten Wasserabfluss.

EIGENSCHAFTEN

- Schnelle und einfache Verlegung
- Schutz vor mechanischen und dynamischen Belastungen
- Verrottungs- und wurzelfest
- Hoch chemikalienbeständig
- Sichere Drainage vor Wänden nach DIN 4095
- Schutzlage nach DIN 18533

ANWENDUNGSBEREICHE

Drainage- und Schutzbahn für

- Botament Bitumen-Dickbeschichtungen
- Botament Reaktivabdichtungen
- Botament KSK Bitumen-Selbstklebebahn
- Perimeterdämmungen

VORBEREITUNG DES UNTERGRUNDS

Der Untergrund muss sich in folgendem Zustand befinden:

- sauber, frostfrei und tragfähig
- frei von Fett, Farbanstrichen, Zementspiegeln, Trennmitteln und losen Teilen

VERARBEITUNG

- Bahnen am oberen Rand bis zur Verfüllung der Baugrube provisorisch befestigen (z. B. mit Holzlaten)
- Stöße mit dem überstehenden Vlies sorgfältig überlappen
- an Ecken die Bahn vor der Verlegung knicken
- unteres Ende auf der Ringdrainage auflegen

Die Schutz- und Drainagebahn ist generell so einzubauen, dass sich das Geotextil auf der erdberührten Seite befindet.

Bis zu einer Höhe von $\leq 1,9$ m kann die Bahn horizontal auf der Wand ausgerollt werden. Bei vertikaler Verlegung ist die Bahn auf die passende Länge zuzuschneiden und von oben nach unten zu verlegen.

Die Schutz- und Drainagebahn darf ausschließlich auf vollständig durchgetrockneten Abdichtungen verlegt werden.

TECHNISCHE WERTE & PRODUKTMERKMALE

Kenngroße	Einheit	Wert	Bemerkungen
Breite	m	2	
Höhe	mm	8	Noppenhöhe
Gewicht	g/m ²	~ 730	
Temperaturbeständigkeit	°C	> -30 < 80	
Druckfestigkeit	KN/m ²	~ 250	
Wasserableitfähigkeit	l/(s m)	~ 2,72	
Wasserdurchlässigkeit	m/s	~ 0,1	DIN EN ISO 11058
Basis	HDPE-Noppenbahn HDPE, Gleitfolie LDPE, Geotextil Polypropylen		
Lieferform	15 m-Rolle (6 Rollen/Palette)		
Lagerung	Kühl und trocken lagern!		

Anmerkung: Die in diesem Datenblatt gemachten Angaben erfolgen aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen, jedoch unverbindlich. Sie sind auf die jeweiligen Bauobjekte, Verwendungszwecke und die besonderen örtlichen Beanspruchungen abzustimmen. Die von der Standardanwendung abweichenden Objektgegebenheiten sind vorab vom Planer zu überprüfen und bedürfen der Einzelfreigabe. Die technische Beratung der Fachberater der MC ersetzt nicht die planerische Aufarbeitung der Bauwerkshistorie. Dies vorausgesetzt, haften wir für die Richtigkeit dieser Angaben im Rahmen unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen. Von den Angaben unserer Datenblätter abweichende Empfehlungen unserer Mitarbeiter sind für uns nur verbindlich, wenn sie schriftlich bestätigt werden. In jedem Fall sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik einzuhalten. Die in diesem technischen Datenblatt aufgeführten Angaben sind gültig für das Produkt, welches von der in der Fußzeile aufgeführten Ländergesellschaft ausgeliefert wurde. Es ist zu beachten, dass Angaben in anderen Ländern davon abweichen können. Beachten Sie jeweils die im Ausland gültigen Produktdatenblätter. Es gilt das jeweils neueste technische Datenblatt, das Ausgabedatum in der Fußzeile ist zu beachten. Alle vorangegangenen Ausgaben sind ungültig und dürfen nicht mehr verwendet werden. Die neueste Fassung kann von uns angefordert oder im Internet abgerufen werden. [2200008743]