

BTF PROCELL F+M

Für den Einsatz als Mauerwerkssperre

EIGENSCHAFTEN

- + Bis -5°C einsatzbereit
- + Trittfest
- + Einfach zu verlegen
- + Leicht im Gewicht
- + Drei-Schicht-Folienbahn
- + PVC-/bitumenbeständig
- + Stärke: ca. 1,2 mm



PRODUKTBESCHREIBUNG

btf Procell F+M ist eine dreischichtige Feuchtigkeits- und Mauerwerkssperre. Das hochwertige btf Produkt dient zur Abdichtung von Bodenplatten gegen aufsteigende Feuchtigkeit bzw. zur waagerechten Abdichtung in und unter Wänden gemäß der DIN (18533-W:1.1-E/1.2-E/4-E). Der Verwendungsbereich schließt die Anordnung der btf Procell F+M als so genannte „Z-“ bzw. „L-Sperre“ mit ein. (Achtung: Kein Normbegriff!)

ANWENDUNGSBEREICHE

- + Geeignet als waagerechte Abdichtung in oder unter Wänden gegen aufsteigende Feuchtigkeit (18533-W:1.1-E/1.2-E/4-E)
- + Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis

VERARBEITUNG

btf Procell F+M wird Bahn für Bahn mit 5 cm Überlappung ausgerollt. In den Überlappungsbereichen werden alle Längs- und Quernähte der Bahnen mittels Warmgasschweißen (Heißluftfön) verschweißt oder mit dem btf Procell F+M Anschlussstreifen miteinander verbunden. Die Nähte werden mittels einer Andruckrolle bearbeitet. So entsteht eine dauerhaft dampf- und feuchtigkeitsbremsende Sperrbahn. Für die Rand- und Eckenbindungen ist es möglich, selbst passende Profile aus btf Procell F+M zu fertigen oder direkt bei uns zu ordern. btf Procell F+M zeichnet sich durch extrem geringes Gewicht aus. Dies erleichtert das Handling und reduziert die Versandkosten. btf Procell F+M bleibt auch bei Minus-Temperaturen absolut flexibel und Kälte ist somit ohne jegliche negative Auswirkung auf die Verarbeitung.

LIEFEREINHEITEN | EINSATZ ALS MAUERWERKSPERRBAHN

ABMESSUNGEN	VERKAUFSEINHEIT	VERKAUFSEINHEIT PRO PALETTE	ART.-NR.
0,115 m × 50 lfm	1 Rolle	168 Rollen	2900
0,175 m × 50 lfm	1 Rolle	108 Rollen	2901
0,240 m × 50 lfm	1 Rolle	72 Rollen	2902
0,300 m × 50 lfm	1 Rolle	60 Rollen	2903
0,365 m × 50 lfm	1 Rolle	48 Rollen	2904
0,500 m × 50 lfm	1 Rolle	36 Rollen	2905
0,600 m × 50 lfm	1 Rolle	36 Rollen	2908
0,750 m × 50 lfm	1 Rolle	24 Rollen	2906

LIEFEREINHEITEN | EINSATZ ALS FEUCHTIGKEITSPERRBAHN UND DAMPFSPERRE

ABMESSUNGEN	VERKAUFSEINHEIT	VERKAUFSEINHEIT PRO PALETTE	ART.-NR.
1,00 m × 50 lfm	1 Rolle	24 Rollen	2910

TECHNISCHE DATEN

EIGENSCHAFT	EINHEIT	WERT
Breite:	cm	11,5 bis 75
Länge:	lfm	50
Stärke:	mm	1,2
Gewicht (100 cm Breite / 50 lfm):	kg	13
Sd-Wert:	m	> 50
Palettenbestückung (je nach Breite):	Rollen	24 bis 168

PASSENDES ZUBEHÖR

- + btf Systemanschlussstreifen

LAGERUNG

Die Rollen der Abdichtungsbahn btf Procell F+M sind stehend auf Paletten, maximal 24 Rollen, zu transportieren. Bis zur Verarbeitung müssen die Bahnen gegenüber Wärme, vor direkter Sonnenbestrahlung und Feuchtigkeit geschützt werden. Eine Beanspruchung durch punkt- und linienförmige Lasteinwirkung sowie durch Lösemitteldämpfe ist zu vermeiden.