

BauderTHERMOFIN

FPO-Dachabdichtung



BauderTHERMOFIN

Dachbahn mit GV-Verstärkung für universelle Anwendung

BauderTHERMOFIN setzt als Kunststoffdachbahn neue Maßstäbe in Sachen Verarbeitungs-freundlichkeit und Ökologie. Der Bahnaufbau ermöglicht eine universelle Anwendung als mechanisch befestigtes System und zur Verlegung unter Auflast. In einem großen Temperaturbereich sind diese Bahnen sicher und einfach schweißbar.

Die ökologischen Eigenschaften sind dank des Basiswerkstoffes FPO-PP hervorragend: Die Bahnen sind frei von Weichmachern, Schwermetallen, Chlor und anderen Halogenen.

■ BauderTHERMOFIN Abdichtungsbahnen

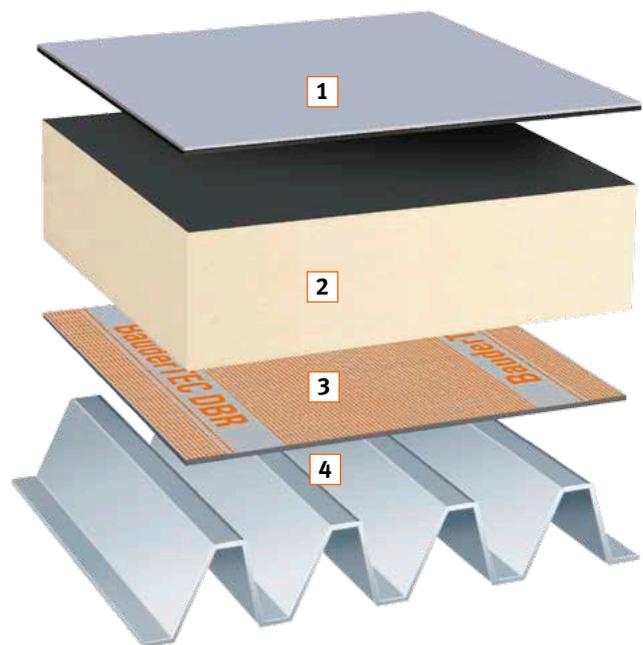
Die neuen hochwertigen Dachbahnen werden durch moderne Extrusionstechnik in einem Schritt hergestellt und mit einer Einlage aus Glasvlies ausgestattet. Die Dachbahnen werden lose verlegt und in den Nähten mit Heißluft verschweißt. Die Windsogsicherung erfolgt durch mechanische Befestigung oder mittels Auflast.

■ BauderTHERMOFIN Abmessungen

Die Dachbahnen werden in der Breite 1,5 m und in den Dicken 1,5/1,8/2,0 mm angeboten. Die Standardfarbe der Oberseite ist silbergrau, die Rückseite ist schwarz.

■ BauderTHERMOFIN Brandschutz

Das Dachsystem erfüllt die Standardnormen $B_{\text{roof}}(t_1)$ auf verschiedenen Untergründen in direkter Verlegung und die Anforderungen an die Brandklasse E. Für erhöhte Brandanforderungen bieten wir das hochwertige FPO-Abdichtungssystem BauderTHERMOPLAN.



1	Abdichtungsoberlage	BauderTHERMOFIN
2	Dämmstoff	BauderPIR FA
3	Dampfsperre	BauderTEC DBR
4	Unterkonstruktion	Trapezblech

BauderTHERMOFIN	F 15	F 18	F 20	F 15 V	FTL	
Material	FPO-PP	FPO-PP	FPO-PP	FPO-PP	FPO-PP	
Farbe	silbergrau	silbergrau	silbergrau	silbergrau	silbergrau	
Trägereinlage	Glasvlies	Glasvlies	Glasvlies	Glasvlies	-	
Dicke	1,5 mm	1,8 mm	2,0 mm	1,5 mm (+ 2,0 mm)	1,5 mm	
Rollenbreite	0,5 / 0,75 / 1,5 m	0,5 / 0,75 / 1,5 m	0,5 / 0,75 / 1,5 m	1,5 m	0,5 / 1,5 m	
Rollenlänge	20 m	20 m	20 m	20 m	10 m	
Artikel-Nummer	(1,50 m) (0,75 m) (0,50 m) (0,20 m)	6815 0150 6815 0075 6815 0050 6815 0020	6818 0150 6818 0075 6818 0050 -	6820 0150 6820 0075 6820 0050 -	6825 0150 - - -	6800 0050 6800 0150 - -

BauderTHERMOFIN Abdichtungs-System

■ Sichere Verarbeitungstechnik

Die Kombination aus dem hochwertigen Werkstoff FPO und einer speziellen Glasvlieseinlage ermöglichen ein großes Schweißfenster mit geringem Energieeinsatz. BauderTHERMOFIN ist im Bereich von 350-460 °C Heißluft schweißbar.

■ Universelle Anwendungsmöglichkeit

BauderTHERMOFIN ist konzipiert für lose Verlegung mit mechanischer Befestigung wie unter Gründach, Kiesauflast oder Terrassenbelag. Die Bahnen sind bitumenverträglich und eignen sich daher für Neubau und Sanierung.

■ Bewährte Langlebigkeit

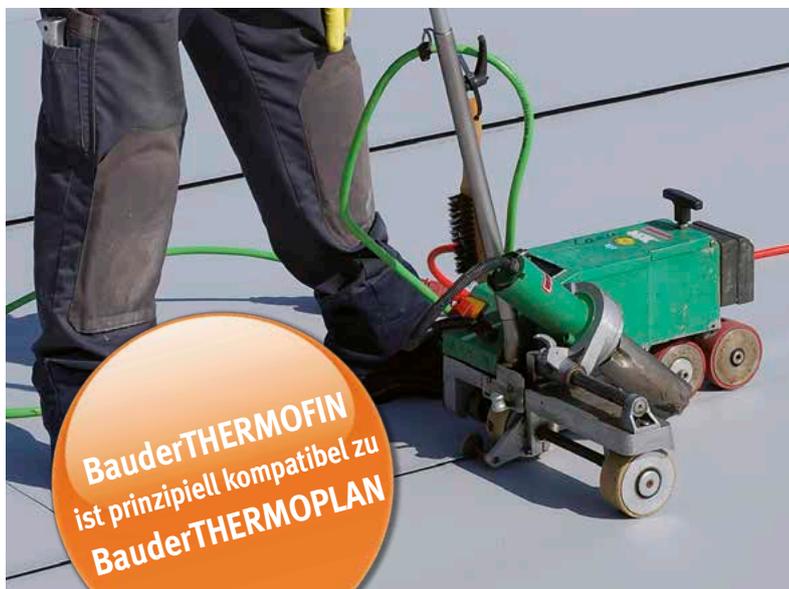
Basierend auf dem bekannten und bewährten Werkstoffansatz flexibler Polyolefine FPO ist BauderTHERMOFIN ausgerüstet für hohe Lebensdauer und konstante Funktionseigenschaften über diesen Zeitraum.

■ Ökologisch hochwertig

Das Grundkonzept der hochwertigen BauderTHERMOPLAN Dachbahnen ist auch bei BauderTHERMOFIN umgesetzt worden: Die Produkte sind frei von Weichmacher, Halogenen und Schwermetallen. Nach Ablauf der Lebensdauer können die Dachbahnen recycelt oder thermisch verwertet werden.

■ Vollständige Systemkomponenten

BauderTHERMOFIN ist in allen üblichen Dicken erhältlich. Das Systemzubehör zur Herstellung einer funktionsfähigen Abdichtung steht entsprechend zur Verfügung. Die Kompatibilität zum bewährten System BauderTHERMOPLAN ist gegeben.



■ BauderTHERMOFIN F15 /F18 /F20 Kunststoff-Dachbahn mit Glasvlies- Einlage



■ BauderTHERMOFIN F 15 V Vlieskaschierte Dachbahn



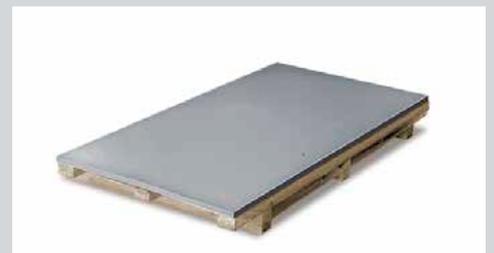
■ BauderTHERMOFIN F TL Trägerlose Dachbahn



■ BauderTHERMOFIN - Formteile



■ BauderTHERMOFIN - Verbundblech



Paul Bauder GmbH & Co. KG

Werk Stuttgart

Korntaler Landstraße 63
D-70499 Stuttgart
Telefon 0711 8807-0
Telefax 0711 8807-300
stuttgart@bauder.de

www.bauder.de

Werk Achim

Zeppelinstraße 1
D-28832 Achim
Telefon 04202 512-0
Telefax 04202 512-115
achim@bauder.de

Werk Bernsdorf

Dresdener Straße 80
D-02994 Bernsdorf
Telefon 035723 245-0
Telefax 035723 245-10
bernsdorf@bauder.de

Werk Bochum

Hiltroper Straße 250
D-44807 Bochum
Telefon 0234 50708-0
Telefax 0234 50708-22
bochum@bauder.de

Werk Landsberg

Brehnaer Straße 10
D-06188 Landsberg
Telefon 034602 304-0
Telefax 034602 304-38
landsberg@bauder.de



Alle Angaben dieses Prospektes beruhen auf dem derzeitigen Stand der Technik. Änderungen behalten wir uns vor. Informieren Sie sich ggf. über den im Zeitpunkt Ihrer Bestellung maßgeblichen technischen Kenntnisstand.

Gedruckt auf Papier aus verantwortungsvoll bewirtschafteten Wäldern und kontrollierter Herkunft. **6800BR/1113 DE**