

## BTF SDU 150 SK/NK

### Hochdiffusionsoffene 3-lagige Unterdeckbahn

#### EIGENSCHAFTEN

- + Hochdiffusionsoffen
- + Extrem reißfest
- + Temperaturbeständigkeit bis +100 °C
- + Erhöhten UV-Schutz



#### PRODUKTBESCHREIBUNG

BTF SDU 150 SK/NK ist eine hochdiffusionsoffene 3-lagige Unterdeck-/ Unterspannbahn bestehend aus 2 Lagen wasserabweisenden Polypropylen-Spinnvlies die eine Linopore UV+ Spezial-Funktionsmembran einbetten. Auch zur direkten Verlegung auf Holzschalung oder Wärmedämmung. Zudem mit doppelter Selbstklebekante (2-fach SK) lieferbar.

SK= selbstklebend

NK = nicht klebend

#### ANWENDUNGSBEREICHE

- + Für viele Einsatzmöglichkeiten auf dem Steildach verwendbar.
- + Zur direkten Verlegung auf Holzschalung oder Wärmedämmung geeignet.
- + Einsetzbar als Unterdeck-/ Unterspannbahn.

## Verarbeitung

- + BTF SDU 150 SK/NK ist eine hochdiffusionsoffene Unterdeck-/ Unterspannbahn, die direkt auf Wärmedämmung oder Holzschalung verlegt werden kann. Die Naht- und Stoßausbildung kann je nach Anwendungsfall verklebt oder lose überlappend ausgeführt werden.
- + BTF SDU 150 SK/NK wird in der Regel von unten beginnend mit ca. 10-15 cm Überdeckung (Überlappungsmarkierung) direkt auf die Holzschalung bzw. parallel zur Traufe spannungsfrei und ohne Durchhang zwischen den Sparrenfeldern verlegt. Die Fixierung der Unterdeckbahn/ Unterspannbahn erfolgt Zug um Zug mit Tacker und Konterlatte. Eine zusätzliche Abdichtung z.B. mit Butylklebeband zwischen Konterlatte und BTF SDU 150 SK/NK wird empfohlen.
- + BTF SDU 150 SK/NK ist im Überdeckungsbereich verdeckt zu befestigen. Bei Unterschreitung der Regeldachneigung sind die Fachregeln des Deutschen Dachdeckerhandwerks zu beachten. Über den First hinweg erfolgt die Verlegung der Unterdeckbahn/ Unterspannbahn mit einer Überlappung von 30 cm. Bei ungedämmten Spitzböden muss für ausreichende Belüftung gesorgt werden, BTF SDU 150 SK/NK sollte in diesem Fall nicht über den First gezogen werden.
- + Die Behebung kleiner Beschädigungen und das Abkleben der Stoß- und Überdeckungsfugen müssen mit Spezialklebebändern aus unserem Lieferprogramm erfolgen. Großflächige Beschädigungen an der Unterdeckbahn/ Unterspannbahn müssen mit Originalfolienzuschnitten und Spezialklebstoffen ausgebessert werden.
- + BTF SDU 150 SK/NK Unterdeck-/ Unterspannbahnen sind wasserabweisend ausgerüstet, dennoch kein Deckungsmaterial für den dauerhaften Außeneinsatz und sobald wie möglich einzudecken. Für eine ordnungsgemäße Funktion der Unterdeckbahn ist der gesamte Dachaufbau nach den z. Zt. geltenden Fachregeln sowie nach den darin enthaltenen Merkblättern, herausgegeben vom Zentralverband des Deutschen Dachdeckerhandwerks e.V. Köln, auszuführen.

# Technisches Merkblatt

## LIEFEREINHEITEN

ABMESSUNGEN	VERKAUFSEINHEIT	VERKAUFSEINHEIT PRO PALETTE	ART.-NR.
+ 1,50 m x 50 lfm	1 Rolle	28 Rollen	5020 (NK)
+ 1,50 m x 50 lfm	1 Rolle	28 Rollen	5025 (SK)

## TECHNISCHE DATEN

Eigenschaft	Wert
+ Länge	50 lfm
+ Stärke	0,5 mm + 10 %
+ Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +100 °C
+ SD-Wert	0,06 m
+ Flächengewicht	150 g/m <sup>2</sup>
+ Breite	1,50 m
+ Funktionsschicht	Linopore UV+ Spezial-Funktionsmembran
+ Trägermaterial	Polypropylen-Spinnvlies
+ Widerstand gegen Schlagregen	Bestanden
+ UV-Beständigkeit	> 3 Monate
+ Eignung als Werkstoff für Behelfsdeckung	8 Wochen mit Naht- und Perforationssicherung

# Technisches Merkblatt

## LAGERUNG

Die Rollen dürfen bei Einlagerung über einen längeren Zeitraum weder direktem Sonnenlicht noch der Witterung ausgesetzt werden. Die Stapelung der Paletten übereinander ist zu vermeiden. Die Lagerfähigkeit beträgt 12 Monate.

## SICHERHEITSHINWEISE

Die allgemeinen Hinweise, Verarbeitungsanleitung und allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis des Herstellers sind zu beachten.

Zur besonderen Beachtung: Bei den aufgeführten Eigenschaften und Leistungsmerkmalen handelt es sich um circa-Werte. Wegen den außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl unterschiedlicher Materialien empfehlen wir, in jedem Fall zunächst ausreichende Eigenversuche durchzuführen. Eine Haftung für konkrete Anwendungsergebnisse kann daher aus den Angaben und Hinweisen in diesem Merkblatt nicht abgeleitet werden. Eine Gewährleistung wird im Rahmen unserer Verkaufsbedingungen allein für die stets gleichbleibend hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen. Mit Erscheinen dieser Ausgabe verlieren alle vorhergehenden technischen Merkblätter ihre Gültigkeit.