

Verklebbare Schalungs- und Unterspannbahn mit zwei integrierten Klebestreifen für regensichere Unterdächer ab 15° Dachneigung nach ÖNORM B 3661 und 4119 DU do-k

Produktbeschreibung

Wolfi Steildach 170 Dual SK ist eine extrem diffusionsoffene, mehrlagige, thermoverschweißte Schalungs- und Unterspannbahn bestehend aus einer Membran und beidseitig kalandrierten hochwertigen PP-Spinnvliesen und daher voll recyclebar.

Der dreilagige Aufbau verleiht **Wolfi Steildach 170 Dual SK** eine sehr hohe Regenwasserdichtheit. Die Ventilierung des Daches wird durch die Wasserdampfdurchlässigkeit mit einem Sd-Wert von 0,02 m gewährleistet.

Die hohe mechanische Widerstandsfähigkeit, basierend auf einem **Flächengewicht von 170 g/m²** ermöglicht eine rasche, einfache und problemlose Verlegung. Die Verlegung ist abhängig von der Regeldachneigung, der Dacheindeckung und der Schneelast (siehe auch ÖNORM B 4119 UND EN 1991-1).

Anwendung

Die Minstdachneigung beträgt $\geq 15^\circ$ bei $\leq 3,25$ KN/m² Schneelast. Die Regeldachneigung der Dacheindeckung darf dabei nicht unterschritten werden. Bei Unterschreitung gelten die Anforderungen für erhöht regensichere Unterdächer – siehe **Wolfi Atlas Dual SK** und **Wolfi Extrema 330 Dual SK**

Im Steildachbereich als Schalungs- und Unterspannbahn. Als Feuchteschutz und Winddichtung bei Holzkonstruktionen im Außenbereich.

Wolfi Steildach 170 Dual SK kann auf geschalteten und ungeschalteten Dachkonstruktionen verlegt werden. Mit der Verwendung von **Wolfi Steildach 170 Dual SK** kann auf eine Belüftung zwischen Schalungsbahn und Wärmedämmung verzichtet werden. Die Sparrenhöhe kann deshalb, in Verbindung mit den dazu passenden Wolfi Dampfbremsen, vollständig für die Wärmedämmung genutzt werden.

Verarbeitung

Wolfi Steildach 170 Dual SK Schalungs- und Unterspannbahn wird falten- und spannungsfrei verdeckt getackert oder genagelt. Anschließend wird die Konterlattung vorgenommen. Grundsätzlich empfehlen wir den Einsatz von **Wolfi Nageldichtband** oder **Wolfi Nageldichtmasse**. Bei Dachdurchbrüchen, mechanischen Beschädigungen etc. müssen Stöße so mit **Wolfi Kraft**, oder **Wolfi Flex** verklebt werden, dass das Eindringen von Regen und Schnee verhindert wird. Anschlüsse der Schalungsbahn an Bleche, Kamine, Mauerwerk, Dachflächenfenster werden mit **Wolfi Fix** ausgeführt.

Es ist zu berücksichtigen, dass Verletzungen und Beschädigungen der Produktoberfläche - auch durch Kettenöle von Motorsägen, Holzschutzmitteln, Tensiden, alkalischen Baustoffen, etc- zwangsläufig die Wasserdichtigkeit beeinträchtigen.

Der Dachstuhl wird durch die fachgerechte Verlegung der Schalungs- und Unterspannbahn **Wolfi Steildach 170 Dual SK** gegen Niederschläge geschützt. Eine volle Regensicherheit gegen jede Art von Wettereinflüssen kann erst durch die Aufbringung einer Hartbedachung erreicht werden.

Technische Daten:

Typenbezeichnung:	UD TYP I	
Flächengewicht:	EN 1849-2	170 g/m ²
sd Wert:	EN ISO 12572	0,02 m
Zugfestigkeit längs/quer:	EN 12311-1	360 N / 265 N / 50 mm
Widerstand gegen Weiterreißen längs/quer:	EN 12310-1	250 N / 200 N
Widerstand gg Wasserdurchgang:	EN 1928 Methode A	Klasse W1
Brandverhalten:	EN 13501, EN 11925-2	Klasse E
Dehnung Längs/Quer	EN 12311-1	35-70% / 50-90%
Kälteflexibilität:	-40 °C bis +100°C	

Lieferform:

Rolle:	50 m x 1,50 m	(75m ²)
	50 m x 1,00 m	(50m ²)
Palette:	40 Rollen	

