



## **STÖ TOP 175 DSK**

### **Unterspann- u. Unterdeckbahn**

STÖ TOP 175 DSK ist eine hochdiffusionsoffene, schlagregendichte, mit **2 Selbstklebestreifen** ausgestattete 3-lagige Unterdeckbahn für den Steildachbereich und für Wandkonstruktionen als Wind- u. Feuchtigkeitsschutz. Geeignet für Sanierung und Neubau.

<b>Technische Daten:</b>		
Flächengewicht	EN 1849-2	ca. 175 g/m <sup>2</sup>
Sd-Wert	EN 12572 Klima C	ca. 0,03 m
ÖNORM	B4119/B3661	UD TYP I
Temperaturbeständigkeit		- 40 bis + 80 °C
Freibewitterungszeit		4 Wochen
UV-Beständigkeit	EN13859-1 Anhang C	7 Wochen
Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 1928	W 1
Widerstand gegen Schlagregen	ZVDH	bestanden
Dehnung	EN 12311-1	längs ca. 60 %
	EN 12311-1	quer ca. 70 %
Höchstzugkraft	EN 12311-1	längs ca. 320 N/50 mm
	EN 12311-1	quer ca. 210 N/50 mm
Weiterreißwiderstand Nagelsch.	EN 12310-1	längs ca. 190 N
	EN 12310-1	quer ca. 255 N
Brandklasse	EN 13501-1/	E
Farbe		grau
Rollengröße		1,5 x 50 m = 75 m <sup>2</sup>
Palette		36 Rollen

### **Einsatzbereiche**

- Schalungs-, Unterdeck- u. Unterspannbahn
- Winddichtung und Feuchtigkeitsschutz in Wandkonstruktionen ohne UV-Beanspruchung



## **Produkteigenschaften**

- Hohes Eigengewicht
- Sehr wasserabweisend
- Diffusionsoffen
- Extrem reißfest
- Hohe Winddichtheit
- Einfache Verlegung
- Verklebung erfolgt durch integrierte Klebestreifen

## **Verarbeitung**

STÖ TOP 175 DSK ist eine dreilagige, hoch diffusionsoffene Schalungs- und Unterspannbahn geeignet für regensichere Unterdächer. Die Bahn ist geeignet zur Verlegung bei Unterspannungen direkt auf Sparren, auf Rauhschalung und auf Wärmedämmstoffen.

Bitte beachten sie die jeweils gültigen Ländernormen.

Geeignete Dacheindeckungen sind Schindel-, Beton-, Ton- Metallziegel sowie Metalleindeckungen.

Die sehr harte Kalandrierung der PP Vliese, ermöglicht eine sehr strapazierfähige, robuste und rutschfeste Oberfläche. Die blendfreie graue Farbe bleibt auch in Sommermonaten kühl und erleichtert die Verlegung immens.

### **Unterspannung:**

STÖ TOP 175 DSK wird parallel zur Traufe verlegt und an den Sparren mechanisch befestigt. Es ist auf eine geringe Durchhängung zu achten. Bahnenenden müssen immer auf Sparren überlappt mechanisch befestigt und verklebt werden. Die horizontale Verklebung erfolgt mit den DSK Streifen. Sorgen Sie hierbei für genügend Anpressdruck. Durchdringungen werden mit STÖ UNIVERSALKLEBEBAND wind- und wasserdicht verklebt.

### **Auf Holzschalung:**

STÖ TOP 175 DSK wird parallel zur Traufe, am Traufblech endend verlegt.

Die mechanische Befestigung erfolgt hierbei im Überlappungsbereich auf der Firstseite, oberhalb des DSK Klebestreifens verdeckt. Mechanische Befestigungen oder Beschädigungen in der Fläche führen zu Undichtheiten und müssen mit dem Systemklebeband STÖ UNIVERSALKLEBEBAND dicht verklebt werden.

In der Überlappung werden beide Liner der DSK Streifen gleichzeitig abgezogen und danach mit genügend Anpressdruck miteinander verklebt. Verklebungen der Querstöße erfolgen mit STÖ FKD Folien Kleb- und Dichtstoff oder STÖ UNIVERSALKLEBEBAND.

Im Ichsenbereich ist zusätzlich eine durchgehende Kehlbahn mittels STÖ TOP 175 DSK anzubringen.

Der Firstbereich wird mit STÖ TOP 175 DSK überspannt um eindringendes Wasser direkt ableiten zu können.

Vor der Verlegung der Konterlattung ist grundsätzlich das STÖ NAGELDICHTBAND anzubringen.

Durchdringungen:

Durchdringungen von Dunstrohren, Kaminen, Dachflächenfenster etc. sind enganliegend der Durchdringung auszuschneiden. Kamine und andere unebene Oberflächen sind vorab zu verputzen oder zu glätten. Die Verklebung erfolgt mittels STÖ FKD Folien Kleb- und Dichtstoff.

**STÖ HANDELSGESELLSCHAFT M.B.H.**

A-7411 Markt Allhau, Hauptstraße 72

M +43 664 23 63 297,

E [office@stoe-handelsgesellschaft.at](mailto:office@stoe-handelsgesellschaft.at), I [www.stö.eu](http://www.stö.eu)

**Lagerung:**

Die Lagerung erfolgt ausschließlich in UV- und witterungsgeschützten Bereichen bei Temperaturen von +5 bis + 30°C.

**Zusätzliche Informationen:**

Achten Sie bei der Verlegung immer auf saubere, tragfähige Untergründe und die jeweils geeigneten Anwendungsnormen des ZVDH's und der Önorm.

Dieses technische Datenblatt dient lediglich zur Beschreibung von Verarbeitungsmöglichkeiten und technischen Daten unter Laborbedingungen. Wir sichern jedoch keine Eignungen für etwaige Anwendungen zu. Dies ist keine vollständige Verarbeitungsbeschreibung. Kontaktieren Sie für technische Fragen unsere Anwendungstechniker.

Da wir laufend Weiterentwicklungen anstreben, obliegt es dem Kunden das jeweils aktuelle Datenblatt aktuell von unserer Homepage zu laden.

*\*30 Jahre Garantie gemäß den gültigen Garantiebedingungen der Firma STÖ HANDELSGESELLSCHAFT m.b.H.*

**www.stö.eu**