



## STÖ TOP 230 MONO DSK – Erhöht regensicher

**STÖ TOP 230 MONO DSK** ist eine diffusionsoffene, 3-lagige Dachbahn mit **monolithischer Funktionsmembran**, ausgestattet mit einem doppelseitigen Klebeband. Sie ist unempfindlich gegenüber Holzschutzmitteln und Kettensägeölen und zeichnet sich durch eine hohe Reißfestigkeit und erhöhte UV-Beständigkeit aus. Die zwei wechselseitig angebrachten Klebestreifen gewährleisten eine hochwirksame Verbindung auch bei niedrigen Temperaturen.

Technische Daten:		
Flächengewicht	EN 1849-2	ca. 230 g/m <sup>2</sup>
Sd-Wert	EN 12572 Klima C	ca. 0,08 m
ÖNORM	B4119/B3661	UD TYP II
Temperaturbeständigkeit		- 40 bis + 80 °C
UV-Beständigkeit		8 Wochen (ME)
Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 1928	W 1
	EN 20811	> 500 cm
Dehnung	EN 12311-1	längs ca. 80 % quer ca. 80 %
Höchstzugkraft	EN 12311-1	längs ca. 350 N/50 mm quer ca. 230 N/50 mm
Weiterreißwiderstand	Nagelsch. EN 12310-1	längs ca. 290 N quer ca. 360 N
Brandklasse	EN 13501-1/	E
Rollengröße		1,5 x 50 m = 75 m <sup>2</sup>

### Einsatzbereiche

- Unterdeckung (UDB-A), Unterspannung (USB-A), UD TYP II
- Behelfsdeckung
- Schalungsbahn
- Fassadenbahn ohne dauerhafte UV-Bestrahlung
- Hinterlüftete u. nicht hinterlüftete Konstruktionen
- Sanierung und Neubau

### Produkteigenschaften

- Diffusionsoffen bei hohem Widerstand gegen Eindringen von Wasser
- Oberflächenwasserdicht durch geschlossene monolithische Beschichtung
- Beständig gegen Holzschutzmittel und Kettensägenöle
- Verklebung erfolgt durch 2 integrierte Klebestreifen
- Recyclebar – ökologisch unbedenklich



## **Verarbeitung**

STÖ TOP 230 MONO DSK ist eine dreilagige, hoch diffusionsoffene Schalungs- und Unterspannbahn geeignet für erhöht regensichere Unterdächer ab 15° Dachneigung bei mehr als 3,25KN Schneelast. Die Bahn ist geeignet zur Verlegung bei Unterspannungen direkt auf Sparren, auf Rauschalung 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, mit maximalen Reißwerten und einer robusten und rutschfesten Oberfläche. Die blendfreie graue Farbe bleibt auch in Sommermonaten kühl und erleichtert die Verlegung immens. Die extrem strapazierfähige und langlebige TPU Membrane ist beständig gegen Kettensägen Öle, Tenside, Holzschutzmittel und Mineralischen Substanzen.

### **Unterspannung:**

STÖ TOP 230 MONO DSK wird parallel zur Traufe verlegt und an den Sparren, oberhalb des oberen Selbstklebestreifens, 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 verklebt.

### **Auf Holzschalung:**

STÖ TOP 230 MONO 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 Kehlbereich ist zusätzlich eine durchgehende Kehlbahn mittels STÖ TOP 230 MONO DSK anzubringen.

Der Firstbereich wird mit STÖ TOP 230 MONO 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 am Untergrund.

### **Lagerung:**

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

**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)

**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.

**www.stö.eu**