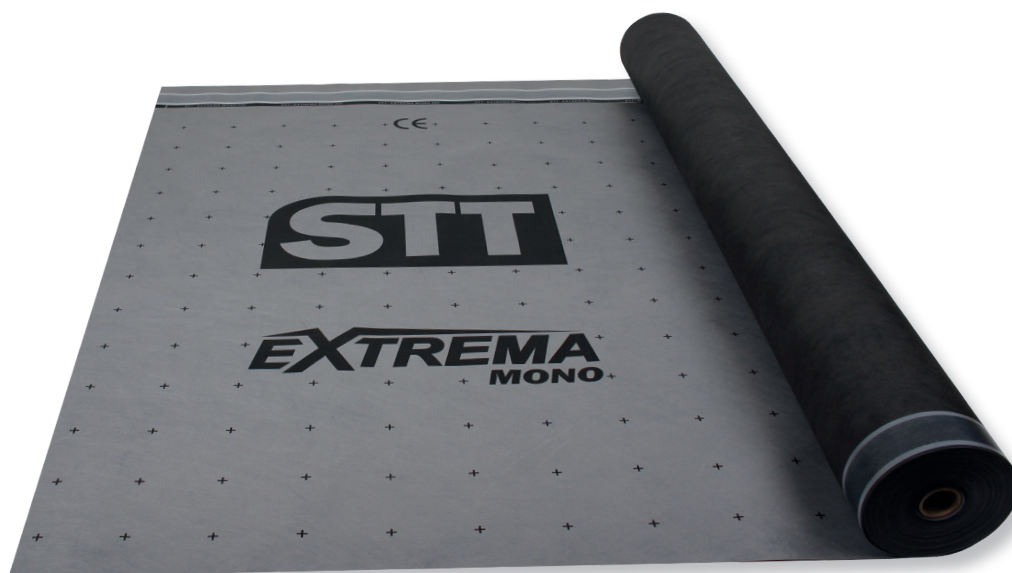


# EXTREMA MONO 220 DSK



Monolithische verklebbare Schalungsbahn mit 2 integrierten Klebestreifen für erhöht regensichere Unterdächer ab 15° Dachneigung nach ÖNORM B 3661 und B 4119. UD TYP I



## TECHNISCHE DATEN

|                                        |                 |                     |
|----------------------------------------|-----------------|---------------------|
| TYPENBEZEICHNUNG                       |                 | UD TYP I            |
| FLÄCHENGEWICHT                         | EN 1849-2       | 220g/m <sup>2</sup> |
| SD-WERT                                | EN ISO 12572    | 0,25m               |
| ZUGFESTIGKEIT LÄNGS/QUER               | EN 12311-1      | 370N / 290N / 5cm   |
| WIDERSTAND G. WEITERREISSEN LÄNGS/QUER | EN 12310-1      | 300N / 240N         |
| WIDERSTAND GEGEN WASSERDURCHGANG       | EN 1928 Meth. A | Klasse W1           |
| BRANDVERHALTEN                         | EN ISO 11925-2  | Klasse E            |
| DEHNUNG LÄNGS/QUER                     | EN 12311-1      | 50-110% / 60-110%   |
| TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT                |                 | -40°C bis +100°C    |
| BEHELFSDECKUNG                         |                 | 4 Wochen            |
| UV-BESTÄNDIGKEIT                       |                 | 8 Wochen            |

## ARTIKEL

|                      | Art.Nr.    | VPE 1 (Rolle)                     | VPE 2 (Palette)                  |
|----------------------|------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| EXTREMA MONO 220 DSK | H011279010 | 1,50m x 50lfm (75m <sup>2</sup> ) | 40 Rollen (3.000m <sup>2</sup> ) |



## PRODUKTBESCHREIBUNG

STT® EXTREMA MONO 220 DSK ist eine mit den zwei integrierten Klebestreifen sowie STT® TAURUS ELASTIC PRO verklebbare, 220g/m<sup>2</sup> schwere, extrem diffusionsoffene, dreilagige, thermoverschweißte Schalungsbahn bestehend aus einer TPU-Membrane und zwei hochwertigen PP-Spinnvliesen der Klasse TYP II. Geeignet für den Einsatz von erhöht regensicheren Unterdächern zwischen 15° und 25° Dachneigung und einer Schneelast < 4KN/m<sup>2</sup> lt. ÖNORM B 3661 und B 4119. STT® EXTREMA MONO 220 DSK zeichnet sich durch ihre hohe Rutsch-, Reiß- und Nagelausreißfestigkeit sowie der extrem hochwertigen TPU-Membrane aus. STT® EXTREMA MONO 220 DSK ist beständig gegen Öle, Holzschutzmittel und Tenside und bietet durch die Verklebung der DSK-Streifen und STT® TAURUS ELASTIC PRO einen optimalen Schutz gegen Schlagregen.

### Vorteile STT® EXTREMA MONO 220 DSK:

- Entfall von stark lösemittelhaltigen Quellschweißmittel
- Kein langwieriges und teils sehr unhandliches Schweißen mittels kostspieligem Heißluftföhn
- Durch die Verwendung der DSK-Streifen ist kein aufwendiges und teures Vorkonfektionieren von UD TYP II Bahnen mehr nötig
- Alle Längsstöße werden einfach mit dem Selbstklebestreifen abgedichtet
- Alle Querstöße, Detailabdichtungen, Kamin- und Tropfblechanschlüsse, Rohrdurchführungen, Anbindungen an Dachflächenfenstern etc. werden einfach und unkompliziert mit unserem Flüssigkunststoff im Folienbeutel STT® TAURUS ELASTIC PRO durchgeführt
- Hohe Temperaturbeständigkeit von 100°C
- Extrem rutschfest bei Nässe
- Extrem hochwertige monolithische TPU-Membrane

## ANWENDUNG

Im Dachbereich für erhöht regensichere Unterdächer als Schalungsbahn. Als Feuchteschutz und Winddichtung bei Holzkonstruktionen im Außenbereich. STT® EXTREMA MONO 220 DSK wird auf geschalteten Dachkonstruktionen verlegt. Mit der Verwendung der schlagregendichten Schalungsbahn STT® EXTREMA MONO 220 DSK kann auf eine Belüftung zwischen Schalungsbahn und Wärmedämmung verzichtet werden. Die Sparrenhöhe wird deshalb, in Verbindung mit den dazupassenden Dampfbremsen z.B.: STT® DB 20 CLASSIC, STT® DB 30 CLASSIC oder STT® FLEX CONTROL vollständig für die Wärmedämmung genutzt. STT® EXTREMA MONO 220 DSK wird falten- und spannungsfrei, quer zum Sparren am Tropfblech endend verlegt. Die Anbindung an das Tropfblech erfolgt mittels STT® TAURUS ELASTIC PRO. STT® EXTREMA MONO 220 DSK wird verdeckt getackert oder genagelt montiert. Die Mindestdachneigung beträgt 15°. Stehendes Wasser (Pfützenbildung) ist nicht zulässig. Zusätzlich ist es zwingend notwendig im Konterlattenbereich STT® NAGELDICHTBÄNDER oder STT® NAGELDICHTMASSE zu verwenden. Für Querstöße, Detailabdichtungen, Rohrdurchführungen, Dachflächenfenster, Maueranschlüsse etc. findet STT® TAURUS ELASTIC PRO Verwendung. STT® EXTREMA MONO 220 DSK ist beidseitig verklebbar. Dadurch können auch kleinere Materialreste oder Verschnitt für Detailanschlüsse wie

z.B. Kaminecken oder Dachflächenfenster verwendet werden. Mechanische Beschädigungen sind mit Flickern fachgerecht mittels STT® TAURUS ELASTIC PRO zu verkleben. Durchdringungen wie z.B. Entlüftungsrohre werden im Detail mittels STT® TAURUS ELASTIC PRO gelöst.

## VERARBEITUNG

### Doppelte Selbstklebestreifen:

STT® EXTREMA MONO 220 DSK wird im Überlappungsbereich mit den 2 integrierten Klebestreifen falten- und spannungsfrei verklebt. Danach ist die Klebnaht mit einer Anpresswalze zu verpressen. Achten Sie dabei auf eine faltenfreie Verlegung. Fehlerhafte Stellen sind zusätzlich mit STT® TAURUS ELASTIC PRO zu verkleben.



### STT® TAURUS ELASTIC PRO:

Querstöße und Detailabdichtungen werden mit STT® TAURUS ELASTIC PRO verklebt. Dazu wird eine 1cm dicke Kleberaube bei allen Querstößen aufgetragen, die beiden Bahnen überlappend verlegt und die Kleberaube mittels Anpresswalze über eine Breite von 4cm verpresst. Zur Verarbeitung von STT® TAURUS ELASTIC PRO siehe technisches Merkblatt.



## LAGERUNG

Rollen dürfen bei Einlagerung weder direktem Sonnenlicht noch der Witterung ausgesetzt werden. Die Stapelung der Paletten ist zu vermeiden. Trocken bei Temperaturen zwischen +5°C und +30°C lagern.



Dieses Merkblatt dient, wie unsere sonstigen technischen Hinweise, lediglich zur Beschreibung der Beschaffenheit dieses Produktes, seiner Verarbeitungs- und Anwendungsmöglichkeiten. Es hat aber nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften des Produktes oder dessen Eignung für einen Einsatzzweck zuzusichern, und die Beschreibung enthält auch keine vollständige Gebrauchsanweisung. Da wir uns Änderungen unserer Merkblätter vorbehalten, obliegt es den Kunden sicherzustellen, dass das jeweilige aktuelle Merkblatt vorliegt. Aktuelle Merkblätter können jederzeit in allen unseren Standorten angefordert werden.

Version: 10.02.2020  
Seite: 4/4

Druckfehler, technische Änderungen u. Irrtümer vorbehalten. Darüber hinaus gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.