



# optiroll®

## Unterdeckbahn 230

Mit Doppelklebestreifen für den Einsatz auf geschalteten und ungeschalteten Steildächern, mit und ohne Vollsparrendämmung, geeignet. Das 3-lagige PP-Folienverbundmaterial erfüllt die Anforderungen nach ZVDH Produktdatenblatt Klasse A. Die optiroll® Unterdeckbahn wird parallel zur Traufe spannungsfrei verlegt. Die Befestigung erfolgt im verdeckten Bereich oberhalb des Klebestreifens. Die Abdichtung wird zwischen der Überdeckung Klebestreifen auf Klebestreifen ausgeführt.

### Verlegehinweis:

Um die Konstruktion regensicher auszurüsten, sind die seitlichen Überdeckungen und Durchdringungen zu verkleben. Im Traufbereich endet die Bahn auf dem Traufblech oder unterhalb der Traufbohle. Die Bahn darf nicht aus der Konstruktion herausragen. Wir empfehlen, die Bahn mit dem Trauf- und Tropfblech fachgerecht zu verkleben. Am Ortsgang wird die optiroll® Unterdeckbahn weitest möglich nach außen geführt, unter der letzten Konterlatte hoch geführt und befestigt. Es gelten die Regeln des Deutschen Dachdeckerhandwerks in ihrer neuesten Fassung. Änderungen vorbehalten.

**Nicht belüftete Dachkonstruktion:** Die Bahn wird über den Firstscheitelpunkt verlegt.

**Belüftete Dachkonstruktion:** Die Bahn endet ca. 30 mm vor dem Firstscheitelpunkt und wird mittels einer auf die Konterlatten gespannten ca. 60 cm breiten Haube zur Be- und Entlüftung regensicher abgedeckt.

**Zusatzprodukte:** Um die Funktion der optiroll® Unterdeckbahn zu gewährleisten und die Vorgaben an ein regensicheres Unterdach zu erfüllen, empfehlen wir weitere optiroll® Zubehörprodukte. Unter der Voraussetzung der korrekten Verarbeitung ist die Bahn für eine Behelfsdeckung\* geeignet. \*Ausführung einer Behelfsdeckung gemäß ZVDH Regelwerk

### Technische Daten:

**Abmessungen:** 1.500 mm Breite / 50 m Länge

**Rollengewicht:** ca. 18,5 kg

**Brandverhalten / DIN EN 13501-1:** E

**Sd-Wert EN ISO 12572:**  $\leq 0,02$  m

**Flächengewicht:** ca. 230 g/m<sup>2</sup>

**Höchstzugkraft längs:** 420 N/50 mm ( $\pm 15$ )

**quer:** 300 N/50 mm ( $\pm 15$ )

**Nagelausreißfestigkeit längs:** 270 N/50 mm ( $\pm 15$ )

**quer:** 280 N/50 mm ( $\pm 15$ )

**Temperaturbeständigkeit:** -40°C bis +80°C

**Wassersäule / DIN EN 20811:**  $\geq 9.000$  mm

**Widerstand Wasserdurchdrang / EN 1928:** W1

**ZVDH-Produktdatenblatt-Klasse:** UDB-A (USB-A)

**UV-Beständigkeit bei Freibewitterung:** 4 Monate

*natürlich!*  
**MAGOG**  
**SCHIEFER®**

**Schiefergruben Magog GmbH & Co. KG**

Alter Bahnhof 9, 57392 Schmallenberg

Tel.: 02974 / 96 20-0, Fax: 02974 / 96 20-20

www.magog.de, E-Mail: info@magog.de