



DACHSYSTEMTEILE - ALLES AUS EINER HAND

## Magog **optiroll**® 160-2SK Unterdeckbahn

**optiroll**® 160-2SK ist eine diffusionsoffene, universell einsetzbare Unterdeckbahn nach DIN EN 13859-1, die mit zwei doppelseitig aufgetragenen Selbstklebestreifen ausgerüstet ist. Die 3-lagige Bahn besteht aus Polypropylen-Vliesen mit einer innen liegenden Funktionsmembran.

Das Allround-Produkt ist für den Einsatz als diffusionsoffene Unterdeckung / Unterspannung und zur Behelfsdeckung konzipiert. Der besondere Aufbau verleiht ihr eine gute Regenwasserdichtheit bei gleichzeitig hoher Wasserdampfdurchlässigkeit. Der Einsatz ist sowohl in der Sanierung als auch bei allen neu erstellten Steildachkonstruktionen zu empfehlen. Für die Verarbeitung sind die Fachregeln des ZVDH in der neuesten Fassung sowie die Magog-Verlegehinweise zu beachten.

- besonders wirtschaftliche Unterdeckbahn
- optimiertes Gewicht
- Sicherheit durch 2 Klebezonen
- hohe Reiß- und Nagelausreißfestigkeit



# Magog optiroll® 160-2SK Unterdeckbahn

## Technische Daten

Rollenbreite	1.500 mm
Rollenlänge	50 m
Einsatzbereich	auf Schalung u. Sparren
Rollengewicht	ca. 12 kg
Flächengewicht	ca. 160 g/m <sup>2</sup>
Höchstzugkraft längs / quer (N/5 mm)	300 / 200
Weiterreißwiderstand längs / quer (N)	160 / 200
Dehnung längs / quer	65 / 40 %
Brandverhalten / DIN EN 13859-1	Klasse E
Sd-Wert EN 13859	≤ 0,04
Temperaturbeständigkeit:	- 40 ° bis + 80 °C
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W 1 (TU Berlin)
Wassersäule EN 20811	≥ 4000 mm
Freibewitterung	3 Monate
Behelfsdeckung	8 Wochen
ZVDH Klassifizierung	UDB - A, USB - A

## Einsatzbereiche

- > Unterdeckung (UDB-A) und Unterspannung (USB-A)
- > geeignet als Behelfsdeckung
- > hinterlüftete und nicht hinterlüftete Konstruktionen
- > Sanierung und Neubau

## Vorteile

- > integrierte Selbstklebestreifen
- > geprüfte Schlagregendichte, TU Berlin
- > gute Reiß- und Nagelausreißfestigkeiten
- > hoch diffusionsoffen
- > wind- & schlagregendicht
- > als Luftdichtheitsschicht einsetzbar
- > verlegesicher & leichte Handhabung



Das **optiroll® Dachsystem** bietet für viele Konstruktionen die richtigen Komponenten, von Nageldichtbändern bei der Behelfsdeckung über Universal-Klebeband bis zu Dichtkleber für Detailanschlüsse.