



DACHSYSTEMTEILE - ALLES AUS EINER HAND

Magog **optiroll**® 220 PU-SK Unterdeckbahn

optiroll® 220 PU-SK ist eine wasserdichte, diffusionsoffene Premium-Unterdeckbahn nach DIN EN 13859-1, die mit integriertem Selbstklebestreifen ausgerüstet ist. Sie besteht aus einem Polyester-Vlies und einer innovativen, langlebigen Polyurethan-Beschichtung.

Als Premium-Produkt ist die Bahn für den perfekten Einsatz als winddichte, regensichere Unterdeckung oder Behelfsdeckung konzipiert. Selbstverständlich ist sie auch als Unterspannung einsetzbar. Hervorragend geeignet bei der Sanierung aber auch bei allen neu erstellten Steildachkonstruktionen. Für die Verarbeitung sind die Fachregeln des ZVDH in der neuesten Fassung sowie die Magog-Verlegehinweise zu beachten.

- > wind-, wasser & schlagregendicht
- > Öl- und Tensidebeständigkeit
- > extrem hohe Abriebfestigkeit
- > Tritt- und Durchsturzicherheit
- > integrierter Selbstklebestreifen



Magog optiroll® 220 PU-SK Unterdeckbahn

Technische Daten

| | |
|---------------------------------------|--------------------------|
| Rollenbreite | 1.500 mm |
| Rollenlänge | 50 m |
| Rollengewicht | ca. 16,5 kg |
| Flächengewicht | ca. 220 g/m ² |
| Höchstzugkraft längs / quer (N/5 mm) | 300 / 350 |
| Weiterreißwiderstand längs / quer (N) | 220 / 200 |
| Dehnung längs / quer | 50 / 50 % |
| Brandverhalten / DIN EN 13859-1 | Klasse E |
| Sd-Wert EN 13859 | ≤ 0,15 |
| Temperaturbeständigkeit | - 40 ° bis + 90 °C |
| Widerstand gegen Wasserdurchgang | W 1 (TU Berlin) |
| Wassersäule EN 20811 | ≥ 4000 mm |
| Freibewitterung | 3 Monate |
| Behelfsdeckung | 12 Wochen |
| ZVDH Klassifizierung | UDB - A, USB - A |

Einsatzbereiche

- > Unterdeckung (UDB-A) und Unterspannung (USB-A)
- > Behelfsdeckung / regensichere Unterdeckung
- > Schalungsbahn
- > belüftete & nicht belüftete Konstruktionen
- > Sanierung und Neubau

Vorteile

- > integrierte Selbstklebestreifen
- > geprüfte Schlagregendichte, TU Berlin
- > extrem hohe Abrieb- & Kratzfestigkeit
- > Tritt- und Durchsturzicherheit
- > wind-, wasser- & schlagregendicht
- > verlegesicher & leichte Handhabung
- > Öl- & Tensidebeständigkeit



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