# SOLITEX PLUS

4-lagige Unterdeck- und Unterspannbahn, armiert

## Technische Daten

| Material | Stoff |
|---|---|
| Schutz- und Deckvlies | Polypropylen - Microfaser |
| Membran | TEEE, monolithisch |
| Armierung | Polypropylen-Gelege |

| Eigenschaft | Norm | Wert |
|---|---|---|
| Dauerhaftigheit gegen Alterung | DIN EN 1297 / DIN EN 1296 | bestanden |
| Weiterreißwiderstand längs/quer | DIN EN 12310-1 | > 350 N / > 350 N |
| Dehnung längs/quer | DIN EN 12311-1 | 15% / 15% |
| Höchstzugkraft längs/quer | DIN EN 12311-1 | 485 N/5 cm / 350 N/5 cm |
| Wassersäule | DIN EN 20811 | > 2.500 mm |
| Wasserdichtheit | DIN EN 1928 | W1 bestanden |
| Freibewitterung | | 3 Monate |
| Brandverhalten | DIN EN 13501-1 | E |
| sd-Wert | DIN EN ISO 12572 | 0,02 m feuchtevariabel |
| Dicke | DIN EN 1849-2 | 0,55 mm |
| Dampfdiffusionswiderstandszahl µ | DIN EN ISO 12572 | 145 |
| Temperaturbeständigkeit | | -40°C bis +100°C |
| Flächengewicht | DIN EN 1849-2 | 170 g/m² |
| Farbe | | hellblau |

## Anwendung

Einsatz als hochreißfeste, hochdiffusionsoffene Unterspannung oder Unterdeckung auf Schalungen, MDF- und Holzweichfaser-Unterdeckplatten und Wärmedämmstoffen aller Art, besonders bei Einblasdämmung.

## Lieferformen

| Artikelnummer | Breite | Länge | Fläche | Einheit | EAN |
|---|---|---|---|---|---|
| 10131 | 1.5 m | 50 m | 75 m² | Rollen | 4026639010551 |
| 12216 | 3 m | 50 m | 150 m² | Rollen | 4026639122162 |

## Vorteile

Sehr hohe Nagelausreißfestigkeit; sehr hohe Thermostabilität; geeignet für Kombinationen mit Einblasdämmstoffen; geeignet als Behelfsdeckung USB-A/UDB-A; durchsturzsicher gemäß Anforderungen der Berufsgenossenschaft

## Besonderheiten

Unterspannbahn mit sehr hoher Nagelausreißfestigkeit und großer Durchtrittsicherheit. Geeignet für Kombinationen mit Einblasdämmstoffen. Durch den TEEE-Spezialfilm ist die Bahn sehr thermostabil, verfügt über eine sehr hohe Schlagregendichtheit und ist unempfindlich gegen bauübliche Chemikalien (z. B. Holzschutzmittel oder Sägekettenöle).

Die dargestellten Sachverhalte beziehen sich auf den Stand der aktuellen Forschung und der praktischen Erfahrung. Wir behalten uns Änderungen der empfohlenen Konstruktionen und der Verarbeitung sowie die Weiterentwicklung und die damit verbundene Qualitätsänderung der einzelnen Produkte vor. Wir informieren Sie gern über den aktuellen technischen Kenntnisstand zum Zeitpunkt der Verlegung.

Weitere Informationen über die Verarbeitung und Konstruktionsdetails enthalten die pro clima Planungs- und Anwendungsempfehlungen. Bei Fragen erreichen Sie die technische Hotline von pro clima unter 0 62 02 - 27 82.45.

**MOLL**
**bauökologische Produkte GmbH**
Rheintalstraße 35 - 43
D-68723 Schwetzingen
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0
Fax: +49 (0) 62 02 - 27 82.21
eMail: info@proclima.de

pro clima®

... und die Dämmung ist perfekt