SOLITEX MENTO 3000 connect

SOLITEX MENTO® 3000 connect

Mittelschwere Unterdeck- / Unterspannbahn, mit Selbstklebezonen

- ✔ Flexible Bauzeitenplanung durch 4 Monate Freibewitterung
- ✔ Sorgt für sichere Bauteile: Hochdiffusionsoffen und maximal schlagregendicht
- ✔ Trockene Bauteile: porenfreie TEEE-Funktions-Membran transportiert Feuchte aktiv nach außen ab
- ✔ Dauerhafter Schutz durch höchste Alterungs- und Hitzebeständigkeit der TEEE-Membran
- ✔ Sicher während der Bauphase: Für Behelfsdeckungen geeignet
- ✔ Schnelle und sichere Verklebung durch integrierte connect-Selbstklebezonen in Bahnenlängsrichtung

MÜHLSCHLEGEL
bauen & leben mit Holz
www.muehlschlegel.de

Mühlschlegel Holzhandelsgesellschaft mbH & Co.KG
Sandelholzstraße 8
88436 Oberessendorf

Ansprechpartner:
Markus Reck
(07355) 93 06 - 15
markus.reck@muehlschlegel.de

MOLL
bauökologische Produkte GmbH
D-68723 Schwetzingen
proclima.de

pro clima®

SOLITEX MENTO 3000 connect

Mittelschwere Unterdeck- / Unterspannbahn, mit Selbstklebezonen

Technische Daten

	Stoff
Schutz- und Deckvlies	Polypropylen-Mikrofaser
Membran	TEEE, monolithisch
Selbstklebezonen	Wasserfester SOLID-Kleber

Eigenschaft	Regelwerk	Wert
Farbe		anthrazit
Flächengewicht	DIN EN 1849-2	150 g/m²
Dicke	DIN EN 1849-2	0,45 mm
Dampfdiffusionswiderstandszahl µ	DIN EN ISO 12572	110
sd-Wert	DIN EN ISO 12572	0,05 m
Brandverhalten	DIN EN 13501-1	E
Brandkennziffer (CH)	VKF	5.2
Freibewitterung		4 Monate
Wassersäule	DIN EN ISO 811	10.000 mm
Widerstand Wasserdurchgang un-/gealtert*	DIN EN 13859-1	W1 / W1
Wasserdichtheit Nähte mit connect Verbindungen und bei Verklebung mit TESCON VANA	DIN EN 13859-1	W1
Höchstzugkraft längs/quer	DIN EN 13859-1 (A)	280 N/5 cm / 220 N/ 5 cm
Höchstzugkraft längs/quer gealtert*	DIN EN 13859-1 (A)	240 N/5 cm / 165 N/ 5 cm
Dehnung längs/quer	DIN EN 13859-1 (A)	60 % / 70 %
Dehnung längs/quer gealtert*	DIN EN 13859-1 (A)	50 % / 65 %
Weiterreißwiderstand längs/quer	DIN EN 13859-1 (B)	180 N / 230 N
*) Dauerhaftigkeit nach künstl. Alterung bei 120 °C	DIN EN 1297 / DIN EN 1296	bestanden
Kaltbiegeverhalten	DIN EN 1109	-40 °C
Temperaturbeständigkeit	EN 1109, EN 1296, EN 1297	dauerhaft -40 °C bis +120 °C
Wärmeleitzahl		0,04 W/(m·K)
Unterdach (CH)	SIA 232/1	erhöhte Beanspruchung
Unterspannbahn / Unterdeckbahn	ZVDH-Produktdatenblatt	USB-A / UDB-A
Behelfsdeckung; geeignet als ...	ZVDH	ja
Materialgarantie, hinterlegt	ZVDH	ja
CE-Kennzeichnung	DIN EN 13859-1	vorhanden

Anwendung

Einsatz als diffusionsoffene Unterspannung oder Unterdeckung auf Schalungen, MDF und Holzfaserunterdeckplatten sowie allen matten-/plattenförmigen Wärmedämmstoffen.

Lieferformen

Art.-Nr.	GTIN	Länge	Breite	Inhalt	Gewicht	VE	Gebinde
12909	4026639129093	50 m	1,5 m	75 m²	11 kg	1	20
16321	4026639163219	50 m	3 m	150 m²	22 kg	1	20

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
eMail: info@proclima.de

pro clima®