



Technische Daten

		Stoff
Membran, beidseitig		Polyurethan
Trägervlies		Polyester
Eigenschaft	Regelwerk	Wert
Farbe		blau
Schenkellänge		150 mm
Dicke	SN EN 1849-2	0,8 ±0,05 mm
Dampfdiffusionswiderstandszahl μ	SN EN ISO 12572	225
sd-Wert	SN EN ISO 12572	0,18 ±0,04 m
Brandverhalten	SN EN 13501	E
Freibewitterung		4 Monate
Wassersäule	SN EN 20811	> 4.000 mm
Widerstand Wasserdurchgang un-/gealtert*	SN EN 1928	W1 / W1
Dauerhaftigkeit nach künstl. Alterung	SN EN 1297 / SN EN 1296	bestanden
Kaltbiegeverhalten	SN EN 1109	-20 °C
Temperaturbeständigkeit		dauerhaft -40 °C bis +80 °C

Einsatzbereich

Sichere Ausführung von Inneneckanschlüssen im SOLITEX WELDANO-System. Das werkseitig vorverschweisste, diffusionsoffene Formteil kann mit dem System-Quellschweissmittel oder Heissluft materialhomogen mit der Unterdachbahn pro clima SOLITEX WELDANO verbunden werden. So dichtet es diesen sensiblen Anschlusspunkt einfach und dauerhaft zuverlässig ab.

Lieferformen

Art.-Nr.	GTIN	Inhalt	Gewicht
16361	4026639163615	4 Stück	0,15 kg
16363	4026639163639	20 Stück	0,7 kg

Vorteile

- ✓ Einfach Herstellung des sensiblen Anschlusspunkt durch werkseitige Vorfertigung
- ✓ Sichere Eckabdichtung: Homogen verschweisbar mit Quellschweissmittel oder Heissluft
- ✓ Extrem reissfest und robust
- ✓ Hoher Arbeitsschutz: Oberfläche rutsch- und abriebfest
- ✓ Mit Messer oder Schere einfach anpassbar, z. B. auf kleinere Schenkellängen

Untergründe

Eckformteil im SOLITEX WELDANO-Unterdachsystem. Geeignet zur Verlegung auf druckfestem Untergrund, z. B. Holzschalungen, Holzwerkstoffplatten und Holzfaserunterdachplatten. Der Untergrund muss trocken, frostfrei, sauber und frei von scharfkantigen oder spitzen Teilen sein.

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.

pro clima schweiz GmbH
Teichgässlein 9
CH-4058 Basel
Fon: +41 (0) 52 543 06 50
eMail: info@proclima.ch



Rahmenbedingungen

Die Verschweissung der Bahnenkanten erfolgt mit dem System-Quellschweissmittel WELDANO TURGA oder mit einem Heissluftgerät. Der Schweissbereich muss trocken, frostfrei, staub- und fettfrei sein. Bei anhaftenden Verschmutzungen (z. B. Öl) einem Lappen mit System-Quellschweissmittel WELDANO TURGA leicht benetzen und Verschmutzung abwischen. Beide Seiten der Bahn können verschweisst werden und sind als Oberlage geeignet.

Verschweissen mit Quellschweissmittel ab 0 °C. Bitte beachten Sie die Gefahrenhinweise auf dem Gebinde.

Bei Anwendung von Heissluftgeräten empfehlen wir je nach Umgebungstemperatur und Windverhältnissen eine Temperatur von ca. 220 bis 280 °C. Einstellung anhand einer Testverschweissung an einem Probestück prüfen. Für die Schweissnähte der Flächen hat sich eine 40 mm breite Düse bewährt. Für Detailanschlüsse ist eine 20 mm Düse z. T. praktischer.

Alternativ zur Anwendung der System-Formteile WELDANO ROFLEX, WELDANO INVEX und WELDANO INCAV können diese auch aus der SOLITEX WELDANO Bahn zugeschnitten werden.



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.

pro clima schweiz GmbH
Teichgässlein 9
CH-4058 Basel
Fon: +41 (0) 52 543 06 50
eMail: info@proclima.ch

