



## Technische Daten

| Stoff               |             |
|---------------------|-------------|
| Membran, beidseitig | Polyurethan |
| Trägervlies         | Polyester   |

  

| Eigenschaft                              | Regelwerk               | Wert                         |
|--|-------------------------|------------------------------|
| Farbe                                    |                         | blau                         |
| Schenkellänge                            |                         | 150 mm                       |
| Dicke                                    | SN EN 1849-2            | 0,8 mm                       |
| Dampfdiffusionswiderstandszahl $\mu$     | SN EN ISO 12572         | 225                          |
| sd-Wert                                  | SN EN ISO 12572         | 0,18 m                       |
| Brandverhalten                           | SN EN 13501             | E                            |
| Freibewitterung                          |                         | 4 Monate                     |
| Wassersäule                              | SN EN ISO 811           | > 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 +100 °C |

## Anwendung

Sichere Ausführung von Ausseneckanschlüssen im SOLITEX WELDANO-Unterdachsystem. Das werkseitig vorverschweisste, diffusionsoffene Formteil kann mit dem System-Quellschweissmittel oder Heissluft materialhomogen mit der Unterdachbahn SOLITEX WELDANO 3000 verbunden werden.

## Lieferformen

| Art.-Nr. | GTIN          | Inhalt  | Gewicht  |
|----------|---------------|---------|----------|
| 16366    | 4026639163660 | 4 Stück | 0,285 kg |

## Vorteile

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

## Untergründe

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.

## 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 3000 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 +41 (0) 61 511 38 45.

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



**CE**  
15  
EN 13859-1

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 +41 (0) 61 511 38 45.

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

