



# UVPESS Fassadenbahn

Diffusionsoffene Fassadenbahn für alle Arten von hinterlüfteten Fassaden. Die spezielle Beschichtung ermöglicht den Einsatz bei Fassadenbekleidungen mit offenen Fugen bis zu 20 mm.

## VERWENDUNGSZWECK

- für Fassaden mit Schattenfugen bis zu 20 mm

## VORTEILE

- regensicher
- winddicht
- UV-stabilisiert
- diffusionsoffen
- leichte Schneidfähigkeit
- blendfrei

## EMPFOHLENES ZUBEHÖR



## ERHÄLTlich IN FOLGENDEN DIMENSIONEN

|               |                   |
|---------------|-------------------|
| Rollenbreite  | 1,50 m            |
| Rollenlänge   | 50 m              |
| Rollenfläche  | 75 m <sup>2</sup> |
| Rollengewicht | 8 kg              |

## PRODUKTDATEN ENTSPRECHEND DER NORM EN 13859-2

|  |   |   |
|--|---|---|
| Zusammensetzung                          | Monolithische Spezial - Funktionsmembrane mit beidseitigem Polyestervlies                           |   |
| Flächengewicht EN 1849-2                 | 100 g / m <sup>2</sup>  |   |
| Dicke EN 1849-2                          | 0,35 mm   |   |
| Temperaturbeständigkeit                  | - 40 °C - + 120 °C  |   |
| SD-Wert EN ISO 12572                     | 0,15 m  |   |
| Farbe                                    | anthrazit   |   |
| Zugfestigkeit EN 12311-1                 |  280 N / 50 mm |  200 N / 50 mm |
| Dehnung EN 12311-1                       |  35 %          |  25 %          |
| Weiterreißwiderstand EN 12310-1          |  100 N         |  120 N         |
| Widerstand gegen Wasserdurchgang EN 1928 | W1  |   |
| Langzeitverhalten                        | dauerhaft haltbar unter Fassaden mit offenen Fugen bis 20 mm  |   |
| Brandklasse EN 13501-1/EN ISO 11925-2    | E   |   |

08.2017\_DE

# ISOCELL

# VERARBEITUNG UVPES FASSADENBAHN

UVPES Fassadenbahn wird mit der bedruckten Seite nach außen mit dem Tacker am Untergrund befestigt. Die Überlappung sollte ca. 10 cm betragen.

Die Verklebung der UVPES Fassadenbahn untereinander oder bei Anschlüssen ist mit der AIRSTOP Dichtmasse SPRINT oder dem OMEGA QUILLI vorzunehmen. Die zu verarbeitenden Materialien müssen staub- und fettfrei sein, die Untergründe müssen darüber hinaus auch trocken und tragfähig sein. Der Klebstoff übernimmt die Funktion der Abdichtung und nicht die einer kraftschlüssigen Verbindung.



ISOCELL GmbH  
Gewerbstraße 9  
5202 NEUMARKT AM WALLERSEE | Österreich  
Tel.: +43 6216 4108 | Fax: +43 6216 7979  
office@isocell.at

ISOCELL SCHWEIZ AG  
Herbergstrasse 29  
9524 ZUZWIL | Suisse /Schweiz  
Tel.: +41 71 544 47 20  
office@isocell.ch

ISOCELL FRANCE  
170 Rue Jean Monnet | ZAC de Prat Pip Sud  
29490 GUIPAVAS | France  
Tél.: +33 2 98 42 11 00 | Fax: +33 2 98 42 11 99  
contact@isocell-france.fr

ISOCELL BUREEL BELGIË  
Außenborner Weg 1 | Schoppen  
4770 AMEL | Belgique  
Tel.: +32 80 39 90 58 | Fax: +32 80 39 97 68  
office@isocell.be

ISOCELL Sverige AB  
Gamla Stallet | Stora Väsby  
194 37 UPPLANDS VÄSBY | Sverige  
Tel.: +46 10 130 25 01  
office@isocell.se

[www.isocell.com](http://www.isocell.com)