



## Telo di tenuta al vento **OMEGA** WD

Telo di tenuta al vento aperto alla diffusione, a tre strati, in polipropilene strutturato, per la posa diretta sul tavolato in legno o come isolamento termico nella facciata. Protegge l'elemento strutturale e l'isolamento termico dagli agenti atmosferici e dal passaggio dell'aria esterna.

### UTILIZZO PREVISTO

- per la posa diretta su tavolati in legno/isolamento termico

### VORTEILE

- fortemente permeabile al vapore
- a tenuta di vento
- antistrappo
- morbido
- resistente

### ACCESSORI CONSIGLIATI



**OMEGA** QUILLI

Mastice SPRINT **AIRSTOP**

### DISPONIBILE NELLE SEGUENTI DIMENSIONI

|                       |                   |                    |
|-----------------------|-------------------|--------------------|
| Larghezza rotolo      | 1,50 m            | 3,0 m              |
| Lunghezza rotolo      | 50 m              | 50 m               |
| Superficie del rotolo | 75 m <sup>2</sup> | 150 m <sup>2</sup> |
| Peso del rotolo       | 8 kg              | 15 kg              |

### DATI PRODOTTO SECONDO LA NORMA EN 13859-2

|   |  |
|---|--|
| Composizione  | Membrana in tessuto non tessuto PP           |
| Spessore  | 0,59 mm                                      |
| Colore  | nero   |
| Peso per unità di superficie                                  | 100 g/m <sup>2</sup>                         |
| Valore SD   | 0,02 m                                       |
| Termostabilità  | - 40 °C - + 80 °C (per breve tempo a 100 °C) |
| Resistenza ai raggi UV  | 2 mesi                                       |
| Resistenza alla penetrazione dell'acqua EN 1928               | W1   |
| Allungamento secondo EN 12311-1                               | 75 (-35/+45)%  90 (±50) %                    |
| Forza di trazione massima secondo EN 12311-1                  | 200 (±10)N/50 mm<br>110 (-10/+70)N/50 mm     |
| Resistenza alla lacerazione secondo EN 12310-1                | 80(-5/+40) N  110(-10/+40) N                 |
| Stoccaggio  | al fresco e all'asciutto                     |
| Classe di resistenza al fuoco secondo EN 13501-1 / EN 11925-2 | E  |

10.2017\_IT

# ISOCELL

## LAVORAZIONE TELO DI TENUTA AL VENTO OMEGA WD

Il telo di tenuta al vento OMEGA WD è fissato al substrato, con il lato stampato rivolto verso l'esterno, con la pistola sparachiodi. La sovrapposizione dovrebbe essere pari a ca. 10 cm.

L'incollaggio dei teli di tenuta al vento OMEGA WD l'uno con l'altro oppure in corrispondenza dei raccordi deve essere eseguito con il mastice "SPRINT" AIRSTOP oppure con OMEGA QUILLI. I materiali da lavorare devono essere esenti da polvere e grasso, inoltre i fondi devono essere anche asciutti e solidi. La colla svolge la funzione dell'impermeabilizzazione e non quella di un accoppiamento di forza.



ISOCELL GmbH  
Gewerbestraße 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

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