

UDB-A
USB-A

DESTINAZIONE D'USO

- per tetti a falde ventilati
- protezione di alta qualità per il legno e l'isolamento
- per la posa diretta sul tavolato in legno/isolamento termico

VANTAGGI

- impermeabile
- a tenuta di vento
- stabilizzato contro i raggi ultravioletti per 12 settimane
- anabbagliante
- impermeabile all'acqua
- facile da tagliare

ACCESSORI CONSIGLIATI



OMEGA QUILLI



OMEGA Nastro di guarnizione per chiodi



Nastro di guarnizione per chiodi in PE DSK

Telo sottotetto **OMEGA** MONO 200 SK DUO

Si tratta di un telo di sottotetto, aperto alla diffusione, con due nastri adesivi di acrilato, applicate alternativamente, per la posa diretta sull'isolamento termico o il tavolato in legno. La membrana monolitica assicura una maggiore resistenza UV e una tenuta estremamente elevata alla pioggia battente. Il trasporto del vapore acqueo attraverso la pellicola funzionale non avviene più mediante capillare, ma in modo attivo dall'interno verso l'esterno attraverso la membrana senza pori. Pertanto il telo sottotetto rimane impermeabile all'acqua e resistente ai raggi UV anche sotto l'influsso di preservanti del legno, oli di seghe a catena o resine.

DISPONIBILE NELLE SEGUENTI DIMENSIONI

Larghezza rotolo	1,5 m	3,0 m
Lunghezza rotolo	50 m	50 m
Superficie del rotolo	75 m ²	150 m ²
Peso rotolo	15,5 kg	31 kg

DATI DEL PRODOTTO CONFORMA DELLA NORMA EN 13859-1 / EN 13859-2

Composizione	membrana monolitica con tessuto non tessuto su ambo i lati e due nastri adesivi in acrilato applicati alternativamente	
Spessore	0,70 mm	
Colore	grigio scuro	
Peso superficiale	200 g / m ²	
Valore - SD	0,10 m	
Resistenza alla temperatura	- 40 °C - + 80 °C (kurzfristig 100°C)	
Resistenza ai raggi UV	12 Settimane	
Resistenza alla penetrazione dell'acqua EN 1928	W1	
Allungamento EN 12311-1	63 (-3/+57) % 71 (-11/+49) %	
Max. forza di trazione EN 12311-1	360 (-60/+90) N/ 50 mm	
	280 (-50/+120) N/ 50 mm	
Resistenza allo strappo EN 12310-1	215 (-35/+135) N 240 (-40/+110) N	
Stoccaggio	al fresco e all'asciutto	
Reazione al fuoco EN 13501-1 / EN 11925-2	E	

01.2020_IT

ISOCELL

DIRETTIVE DI POSA PER I TELI DI SOTTOTETTO OMEGA

(1) Sottotegola (senza tavolato in legno)

Come sottotegola si provvede a posare nonché fissare meccanicamente il telo di sottotetto parallelamente alla grondaia, con una leggera inflessione, e al di sopra del falso puntone. Le sovrapposizioni verticali devono poggiare fondamentalmente sul falso puntone. Tutte le sovrapposizioni / tutti i raccordi devono essere incollati con l'OMEGA Quili. Gli incollaggi orizzontali dei giunti possono essere eseguiti, in presenza di teli sottotegola, tramite l'esecuzione SK-DUO oppure con l'OMEGA Quili. (nessuna pressione di contatto necessaria).

(2) Sottocopertura (con tavolato in legno)

Come sottocopertura si provvede a posare il telo di sottotetto OMEGA presente su un tavolato parallelamente alla grondaia. I teli sono inchiodati, non a vista, sui bordi dal lato del colmo, a una distanza di 10 cm (bordo di marcatura). Tutte le sovrapposizioni / tutti i raccordi devono essere incollati con l'OMEGA Quili (senza pressione di contatto) oppure con le strisce adesive integrate (con sufficiente pressione di contatto). Per l'esecuzione a tenuta d'acqua piovana (copertura provvisoria) occorre applicare una guarnizione per chiodi (OMEGA Quili oppure nastro di tenuta per chiodi OMEGA) sotto il contro-listello. Il nastro di tenuta per chiodi, su un solo lato, deve essere incollato direttamente sotto il contro-listello sul telo di sottotetto!

(3) Conformazione della grondaia

Si consiglia la conformazione della grondaia con drenaggio al di sotto dello scolo poiché l'acqua di fusione, accumulatasi, possa defluire senza alcun problema. Noi consigliamo un drenaggio tramite la grondaia.

(4) Area del colmo

L'area del colmo è chiusa direttamente tramite la posa di teli di sottotetto OMEGA, al fine di ottenere una protezione immediata contro la penetrazione dell'acqua. In presenza di un sottotetto non isolato ovvero di un isolamento interno ventilato occorre eseguire la conformazione del colmo in modalità aperta. I teli terminano 3 cm prima del vertice del colmo. Occorre applicare i contro-listelli e fissare un telo di sottotetto OMEGA ovvero un nastro largo 50 cm al di sopra del vertice del colmo.

(5) Conformazione della conversa

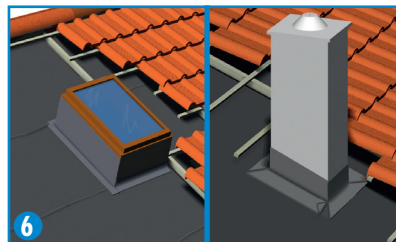
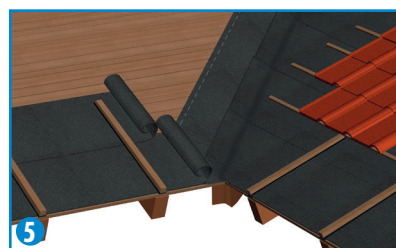
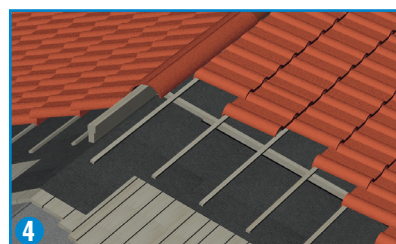
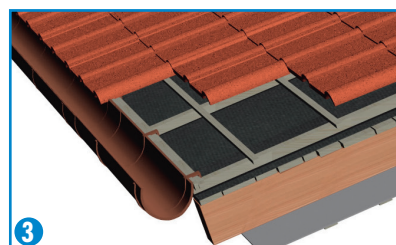
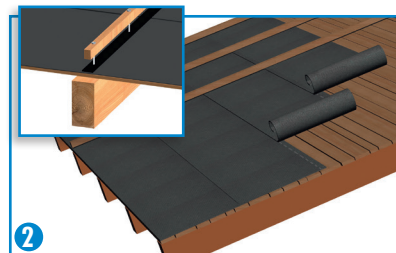
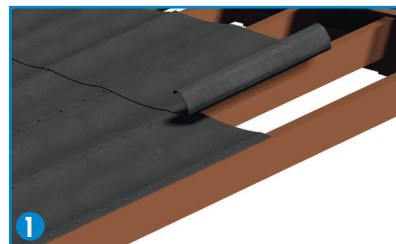
Nella prima fase della conformazione della conversa occorre inserire un telo di conversa passante.

(6) Penetrazioni

I ritagli in corrispondenza delle penetrazioni nel tetto (tubi di sfiato, finestre per tetti, camino, ecc.) devono essere contenuti il più possibile. Le parti della pellicola devono essere fissate in modo tale da impedire alla pioggia o alla neve di penetrare. La guarnizione deve essere eseguita con nastri idonei di tenuta e rivestimenti isolanti della società ISOCELL GmbH.

Prestare attenzione a un substrato pulito! Il costruttore non si assume alcuna responsabilità per i danni meccanici. Occorre rispettare le prescrizioni e direttive in vigore (per es. secondo ZVDH per la Germania, ÖNORM B 4119 per l'Austria,...)!

Il telo di sottotetto non assolve la funzione di una copertura. Il tetto deve essere coperto nell'intervallo di tempo indicato per l'esposizione alle intemperie. Una copertura precoce ha un effetto positivo sulla resistenza all'invecchiamento.



ISOCELL GmbH & Co KG
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
Tel.: +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
Box 20059
161 02 BROMMA | Sverige
Tel.: +46 10 130 25 00
info@isocell.se

ISOCELL
www.isocell.com