



Scheda Tecnica

OMEGA 125

È un telo di sottotetto, estremamente aperto alla diffusione, con due strisce adesive acriliche, applicate alternativamente, per la posa diretta sull'isolamento termico oppure sul tavolato in legno.

VANTAGGI

- A tenuta d'acqua piovana
- A tenuta di vento
- Stabilizzato ai raggi UV
- Facile da tagliare
- Anabbagliante
- Antiscivolo

UTILIZZO PREVISTO

- Per tetti a falde ventilati
- Per la posa diretta sul tavolato in legno / isolamento termico

ACCESSORI CONSIGLIATI

	Nastro di guarnizione per chiodi OMEGA NDB ESK
	AIRSTOP SPRINT
	Nastro di guarnizione per chiodi OMEGA NDB DSK
	OMEGA QUILLI Sigillante
	Nastro di guarnizione per chiodi in PE NDB DSK
	Nastro adesivo AIRSTOP ULTRA
	OMEGA FROZEN Pasta adesiva

DISPONIBILE NELLE SEGUENTI DIMENSIONI

Codice articolo	Tipo	Larghezza rotolo	Lunghezza rotolo	Rotoli / pallet	Superficie totale
20M125075	Standard	0.75 m	50 m	60 rotoli	2250 m ²
20M125150	Standard	1.5 m	50 m	36 rotoli	2700 m ²
20M125300	Standard	3 m	50 m	30 rotoli	4500 m ²
20M125SK1	SK DUO	1.5 m	25 m	64 rotoli	2400 m ²
20M125SK	SK DUO	1.5 m	50 m	36 rotoli	2700 m ²

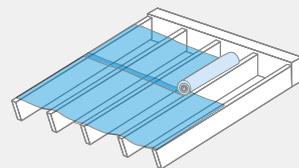
SCHEDA PRODOTTO

Valore sd	0.025 (+0,035/-0,01) m	Composizione	Tessuto non tessuto in PP, a 3 strati, con due strisce adesive acriliche alternate
Spessore	0.35 mm	Termostabilità	-40–80 (per breve tempo a 100 °C) °C
Peso	125 (± 5) g/m ²	Colore	Grigio
Resistenza ai raggi UV	4 settimane	Resistenza alla penetrazione dell'acqua	W1
Resistenza alla penetrazione dell'acqua	EN 1928	Allungamento - longitudinale	ca. 65 %
Allungamento - trasversale	ca. 70 %	Allungamento	EN 12311-2
Forza di trazione massima - longitudinale	305 (± 45) N / 50 mm	Forza di trazione massima - trasversale	180 (± 25) N / 50 mm
Forza di trazione massima	EN 12311-2	Resistenza alla lacerazione - longitudinale	150 (± 50) N
Resistenza alla lacerazione - trasversale	140 (± 50) N	Resistenza alla lacerazione	EN 12310-1
Stoccaggio	Al fresco e all'asciutto	Classe di resistenza al fuoco	E
Classe di resistenza al fuoco	EN 13501_1 / EN 11925_2		

OMEGA 125

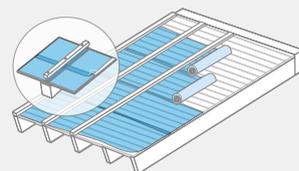
(1) SOTTOTEGOLA (SENZA TAVOLATO IN LEGNO)

Come sottotegola si provvede a posare nonché fissare meccanicamente il telo di sottotetto OMEGA 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 QUILLI. Gli incollaggi orizzontali dei giunti possono essere eseguiti, in presenza di teli sottotegola, tramite l'esecuzione SK-DUO oppure con l'OMEGA QUILLI (praticamente non occorre alcuna) pressione di contatto).



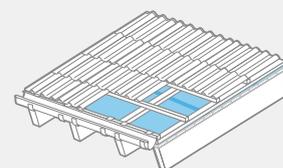
(2) SOTTOCOPERTURA (CON TAVOLATO IN LEGNO)

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 QUILLI (senza pressione di contatto) oppure con le strisce adesive integrate (con sufficiente pressione di contatto). Per l'esecuzione impermeabile all'acqua (copertura provvisoria) occorre applicare una guarnizione per chiodi (OMEGA QUILLI oppure nastro di tenuta per chiodi OMEGA NDB) 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!



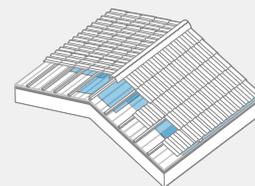
(3) CONFORMAZIONE GRONDAIA

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.



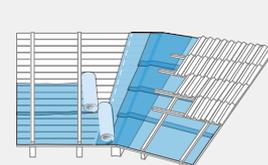
(4) AREA COLMO

L'area del colmo è chiusa direttamente tramite la posa del telo di sottotetto OMEGA. Ottenendo così 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 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 chiusura a tenuta deve essere eseguita con la tecnica di incollaggio della società ISOCELL GmbH & Co KG. 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,...)! La tenuta dei teli di sottotetto microporosi può essere compromessa dai preservanti del legno, dall'olio per motoseghe, dalle sostanze contenenti olio. I nostri tecnici applicativi Vi informeranno volentieri! *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.*

