

Sistema WOOL

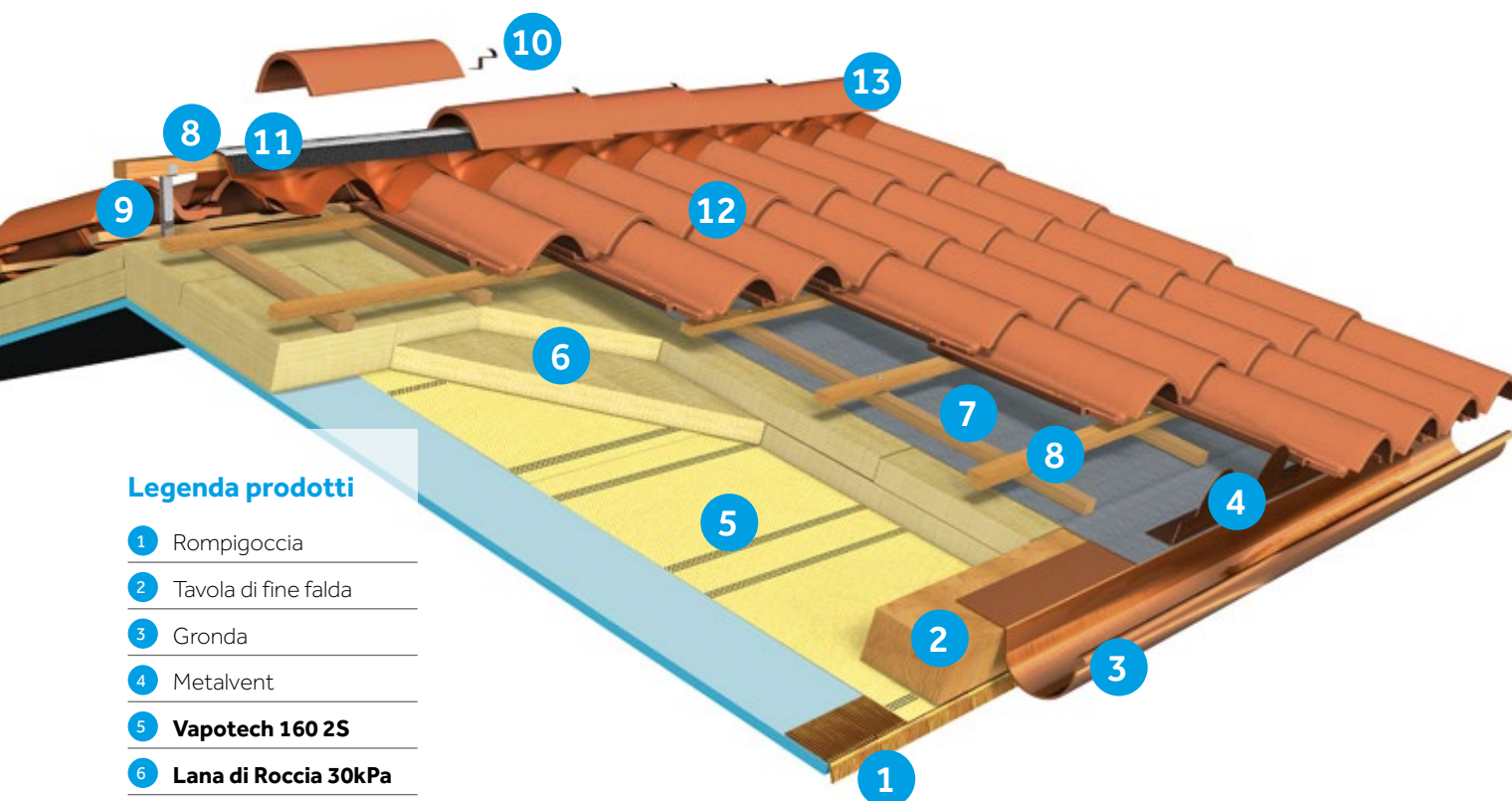
Scegli la soluzione di copertura WOOL se vuoi un ottimo comfort abitativo nel periodo estivo. I materiali fonoisolanti di cui è composto ti permettono anche di migliorare la vivibilità degli ambienti interni. Affidabile e duraturo nel tempo.

LANA DI ROCCIA 30 kPa

Compatibile con tutti i profili di tegole Wierer e Braas

I benefici

- **Ottimo comfort abitativo:** ottima prestazione termica estiva e buona prestazione invernale
- **Passo di posa variabile** e flessibilità nella scelta dei componenti
- **Materiali fonoisolanti** per una migliore qualità degli ambienti interni
- **Resistente al calpestio**, pedonabile
- **Resistenza al fuoco. Classe A1**
- Certificazione ambientale di prodotto



Legenda prodotti

- | | |
|----|------------------------------|
| 1 | Rompigoccia |
| 2 | Tavola di fine falda |
| 3 | Gronda |
| 4 | Metalvent |
| 5 | Vapotech 160 2S |
| 6 | Lana di Roccia 30kPa |
| 7 | Divoroll Universal 2S |
| 8 | Listelli legno |
| 9 | Portalistello 280 |
| 10 | Gancio fermacolmo |
| 11 | Airband 380 |
| 12 | Tegole |
| 13 | Colmo |

LANA DI ROCCIA 30 kPa

I pannelli di lana di roccia 30 kPa sono la soluzione ideale per l'isolamento di tetti a falda. Incombustibili in classe A1. Il pannello in fibre semiorientate aumenta la resistenza alla compressione e la pedonabilità del tetto.

Descrizione	UM	Dati tecnici
Isolante		Lana di Roccia 30kPa
Conduttività termica		$\lambda_d = 0,036 \text{ W/mK}$
Calore specifico		1030 J/kgK
Densità		110 - 130kg/m ³
Reazione al fuoco		Euroclasse A1
Resistenza diff. vapore		μ 1
Assorbimento acqua		< 1 kg/m ² (24h)
Resistenza a compressione al 10% di schiacciamento		30kPa
Colore		sabbia
Dimensioni	m	1,2 x 0,6
Superficie	m ²	0,720
Fabbisogno	pz/m ²	1,39

Spessore mm	Resistenza termica Rd [m ² K/W]	Trasmittanza termica U [W/m ² K]	Densità (kg/m ³)
40	1,10	0,91	130
50	1,35	0,74	130
60	1,65	0,61	120
80	2,20	0,45	120
100	2,75	0,36	110
120	3,30	0,30	110
140	3,85	0,26	110

VAPOTECH 160 - 160S - 160 2S

Schermi controllo vapore a 3 strati in polipropilene, con una **massa areica di 160g/m² - classe B**.

Consigliamo di posare sotto l'isolamento su strutture in legno.

Rappresenta la soluzione ideale per la protezione degli isolanti del tuo tetto a falde contro l'eventuale umidità proveniente dall'interno dell'abitazione.

Garantisce un'ottima robustezza contro l'abrasione in fase di posa.

Disponibili sia con 1 che con 2 bande adesive incorporate nelle versioni S e 2S.

Massa areica classe B. Classe di resistenza lacerazione R2

DIVOROLL UNIVERSAL 2S

Membrana altamente traspirante (Sd 0,03) per tetti a falda. Sono costituite da 4 strati in polipropilene (feltro / rete / membrana / feltro) e da un'armatura di rinforzo. Universal S è dotata di un'altissima resistenza meccanica e di una superficie robusta contro lo sfregamento da calpestio e rotture durante la fase di posa.

Massa areica classe B. Classe di resistenza lacerazione R3 (più alto in assoluto secondo la UNI 11470)



Sistema completo di tutti i pezzi speciali atti a garantire un sistema efficace in gronda ed in colmo:

- rompigoccia
- sistemi di protezione ed aerazione in gronda: **METALVENT**
- portalistelli
- sistema impermeabilizzante sul colmo:

Sottocolmo AIRBANDPLUS 320 - 380

- doppio canale di ventilazione
- labirinto di ventilazione brevettato
- speciale plissettatura a Z per aumentare l'estensibilità del prodotto

	LARGHEZZA ROTOLO	LUNGHEZZA ROTOLO	VENTILAZIONE	ESTENSIBILITÀ	COLORE
AirbandPlus 380	340 - 380 mm	5 m	150 cm ² /m	50%	ROSSO - TM

Monier S.r.l.

Via Valle Pusteria 21 - 39030 Chienes (BZ), Italia - T +39 0474 56 00 00

bmigroup.com/it