

ISOLROOF® COPPO



LEGGERO



NON
INQUINANTE



ECONOMICO



ISOLANTE



VENTILAZIONE



POSA
RAPIDA



TRASPIRANTE

ISOLROOF® COPPO è un pannello stampato in polistirene espanso sinterizzato, a celle chiuse, con ritardante di fiamma, opportunamente sagomato per l'alloggio dei coppi. È disponibile nella versione in EPS oppure in Neopor® distribuito da BASF.

ISOLROOF® COPPO è un pannello per sottotetti in grado di garantire un ottimo isolamento termico ed una buona traspirazione.

Il pannello **ISOLROOF® COPPO** è caratterizzato da una specifica lavorazione superficiale che permette una perfetta posa in opera. Il punto di appoggio del coppo presenta delle nervature che impediscono lo slittamento dello stesso verso la linea di gronda meccanica delle tegole impedendone lo slittamento verso la linea di gronda.

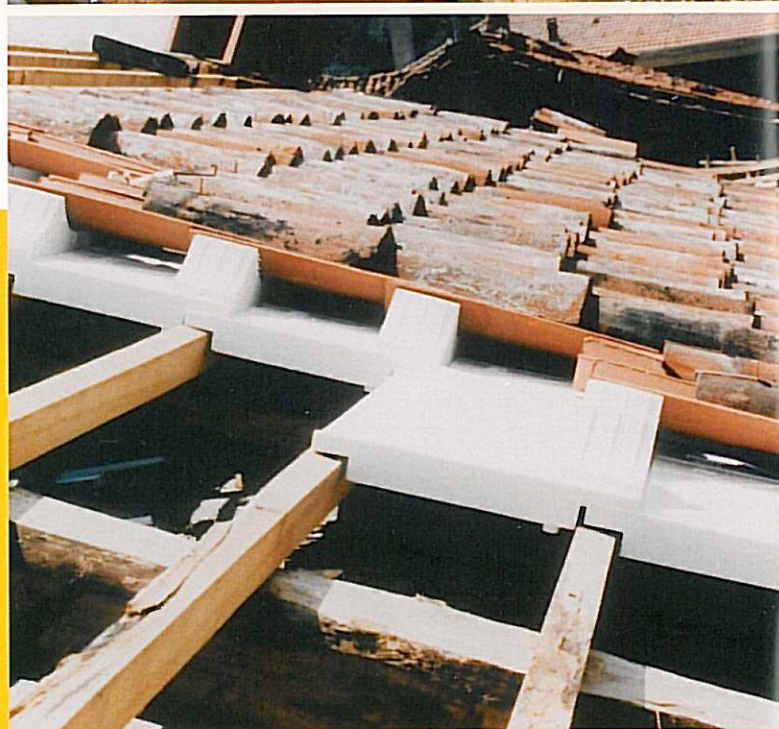
Le battentature ed i sormonti laterali consentono di ottenere un'ottima coibentazione senza formazione di ponti termici. I canali ricavati nel pannello garantiscono il deflusso di acqua piovana e la microventilazione.

VANTAGGI:

- Rivestimento isolante continuo senza ponti termici
- Nessun problema di umidità dovuto a diffusione di vapore o condensa
- Posa semplice e veloce
- Protezione della struttura portante
- Ulteriore protezione da pioggia, neve e vento
- Nessuna perdita di spazio del sottotetto.

VOCI DI CAPITOLATO

L'isolamento termico della copertura sarà effettuato mediante la posa in opera di lastre **ISOLFLOOR® TEGOLA**, stampate in polistirene espanso sinterizzato, a celle chiuse, tipo autoestinguento, marcati CE secondo la norma UNI EN 13163, di spessore ... mm.



ISOLROOF® COPPO è marchiato CE e conforme alla norma UNI-EN 13163.

CARATTERISTICHE	SIMBOLO	EPS 150	NEOPOR 100	NORMATIVA	
Conducibilità termica (W/mK)	λd	0,035	0,031	EN 13163	
Resistenza alla compressione (kPa)	CS(10)	≥ 150	≥ 100	EN 826	
Altezza bugna (mm)	-	40/50/60		-	
Resistenza termica (m ² K/W)	40	Rd	1.14	1.29	EN 13163
	50	Rd	1.42	1.61	EN 13163
	60	Rd	1.71	1.93	EN 13163
	80	Rd	2.28	2.58	EN 13163
	100	Rd	2.85	2.85	EN 13163
Trasmissione del vapore acqueo	μ	30/70	30/70	EN 12086	
Assorbimento d'acqua a lungo periodo (%)	WL(T)2..	≤ 2	≤ 2	EN 12087	
Reazione al fuoco (classe)	-	E	E	EN 13501	

PASSO LONGITUDINALE (mm)	PASSO TRASVERSALE (mm)	MISURE UTILI (mm)		SUP PANNELLO (m ²)
343/390	180	343/390	1260	0.432/0.491
343/390	210	343/390	1260	0.432/0.491

DETTAGLI DI CONFEZIONAMENTO

SPESSORE (mm)	NR LASTRE PER PACCO	M ² PER PACCO	
		Passo 343	Passo 390
40	20	8,640	9,820
50	18	7,776	8,838
60	14	6,048	6,874
80	10	4,320	4,910
100	8	3,456	3,928



Optimo anche nel recupero di vecchie coperture