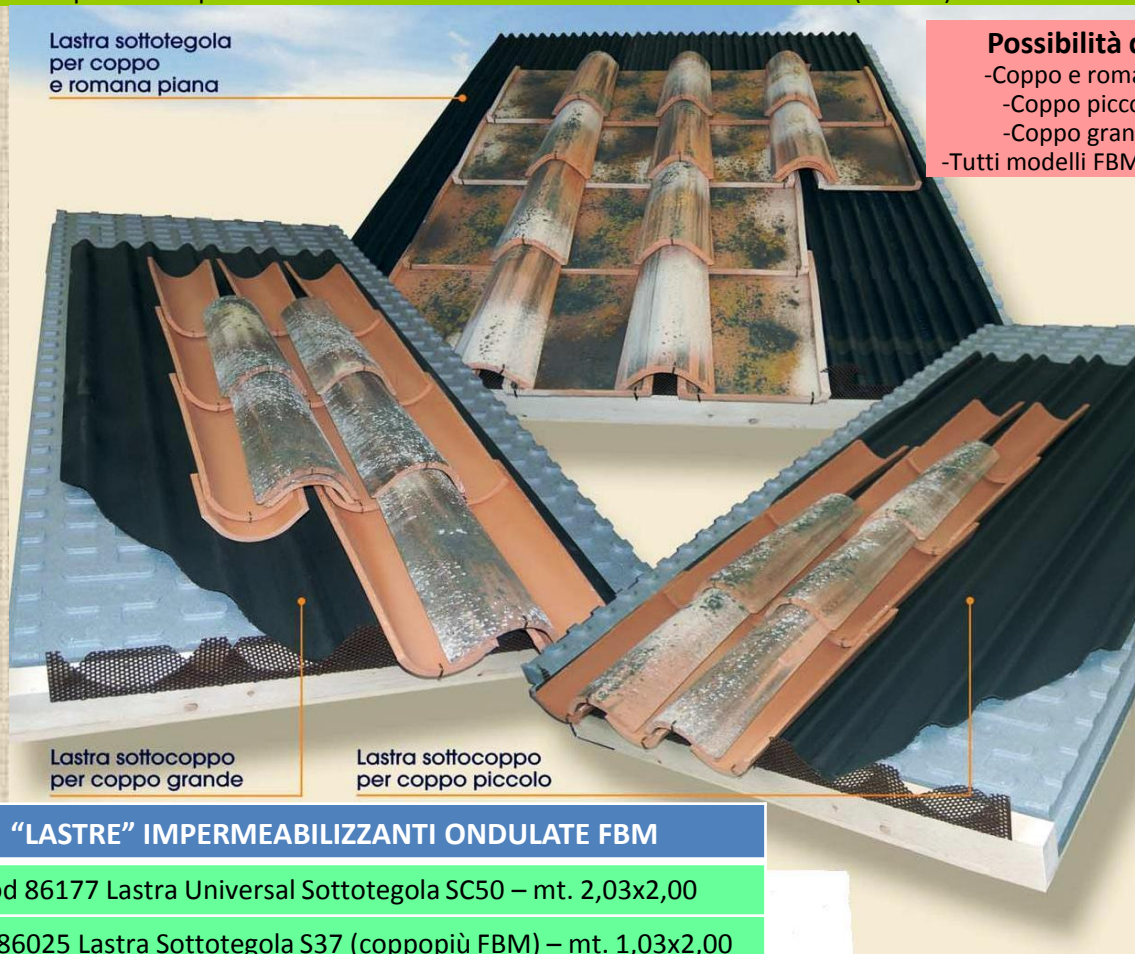


Sistema tetto FBM "LASTRA"

SISTEMA TETTO FBM "LASTRA"

Il sistema tetto FBM "lastra" è costituito da una lastra mono-strato ondulata in fibre organiche bitumate e resinata, sulla quale è possibile posare tegole e coppi senza l'ausilio di colle, schiume o malte cementizie, garantendo impermeabilità e micro-ventilazione. Unita al pannello coibente in polistirene espanso stampato (EPS con grafite) o al pannello "Ecopanel" garantisce anche ottima coibentazione. Il pannello è disponibile nella versione "Universal" per la posa di coppo e romana piana (o tramite posizionamento di listellature anche per la posa di tutte le altre tegole e gli altri coppi FBM), nella versione sottocoppo P190 per la posa di coppi piccoli FBM e nella versione sottocoppo P220 per la posa di coppi grandi FBM. La posa di tutto il pacchetto può avvenire esclusivamente su solaio continuo il CLS o in legno, bloccando tutto il pacchetto pannello isolante + lastra + listello con chiodi in acciaio (tasselli) o viti autofilettanti



Lastra sottotegola per coppo e romana piana

Lastra sottocoppo per coppo grande

Lastra sottocoppo per coppo piccolo

Possibilità di posa:

- Coppo e romana piana
- Coppo piccolo FBM
- Coppo grande FBM
- Tutti modelli FBM (uso listello)

"LASTRE" IMPERMEABILIZZANTI ONDULATE FBM

Cod. 86177 Lastra Universal Sottotegola SC50 – mt. 2,03x2,00

Cod. 86025 Lastra Sottotegola S37 (coppopiù FBM) – mt. 1,03x2,00

Cod. 86047 Lastra Sottocoppo P190 (coppo 45 FBM) – mt. 1,02x2,00

Cod. 86026 Lastra Sottocoppo P220 (coppo 50 FBM) – mt. 0,97x2,00

CARATTERISTICHE TECNICHE LASTRA ONDULATA

CARATTERISTICHE TECNICHE LASTRA ONDULATA	U.M.	VALORE
Coefficiente di conduttività λd	W/mk	0,099
Resistenza alla compressione	Kg/MQ	>2000
Resistenza termica R	m ² K/W	0,026
Resistenza alla diffusione del vapore μ		≈ 20.000



Fornaci Briziarelli Marsciano
Il cotto per tradizione

Sistema tetto FBM "LASTRA"

Posa di tegole su listello + lastra

Gancio fermacolmo

Gancio fermacolmo in alluminio verniciato con trattamento antiossidante per il fissaggio degli elementi di colmo.

Staffa porta listello

Porta listello della larghezza di 50 mm. in acciaio zincato per colmo, regolabile in altezza.

Membrana sottocolmo

Membrana per colmo ventilato costituita da due fasce in alluminio adesive nella parte inferiore e da una rete in polipropilene nella parte centrale, aperta all'aria ed impermeabile all'acqua.

Lastra sottotegola FBM per portoghese, coppo e tegola romana piana

Lastra sottotegola ondulata, a base di fibre organiche bitumate e resinate. Indeformabile, con una resistenza a compressione superiore ai 2000 kg/cm², ha una altezza delle onde di cm. 2,5 e un'impronta predisposta per il passo della tegola portoghese FBM di cm. 35,2.

Listello in PVC

Listello rettangolare in PVC (mm. 22 x 30) per l'aggancio delle tegole portoghese alla lastra sottotegola FBM.

Pannello coibente

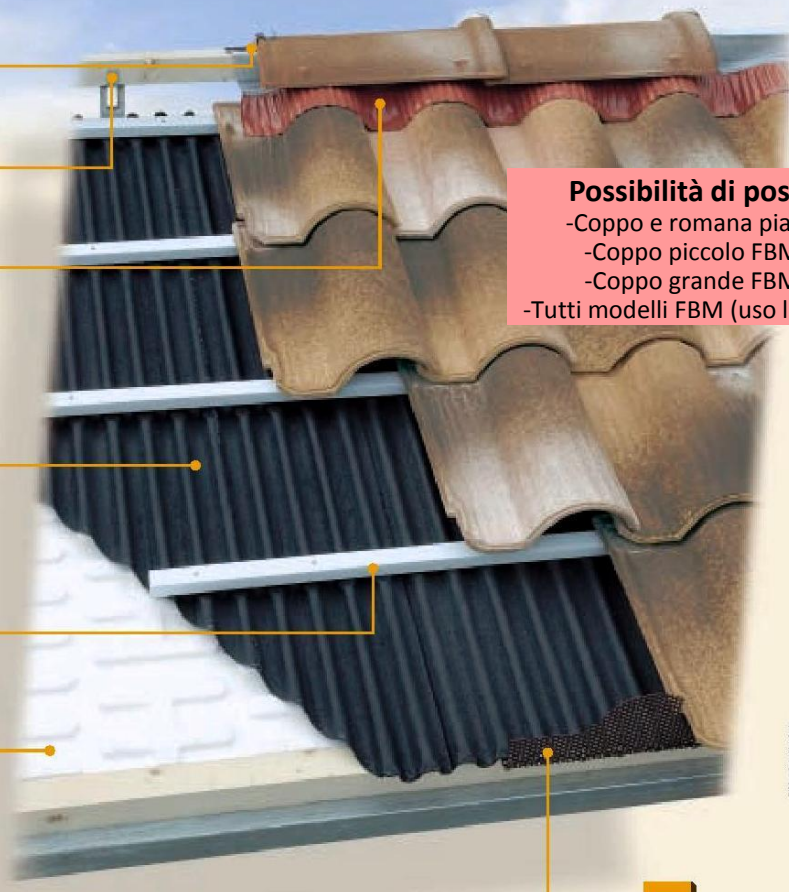
Pannello coibente autoestinguente in polistirene espanso stampato, con giunti perimetrali a battenti e rilievi superficiali di 9 mm. per favorire ventilazione.

Griglia di aerazione sagomata

Griglia parapassero in lamiera preverniciata per l'aerazione in gronda, predisposta per posizionare e rialzare la fila di gronda delle tegole portoghese.

Possibilità di posa:

- Coppo e romana piana
- Coppo piccolo FBM
- Coppo grande FBM
- Tutti modelli FBM (uso listello)



Fornaci Briziarelli Marsciano
Il cotto per tradizione

Isolamento con sistema "LASTRA" FBM

Pannello	λ del materiale (W/m ² K)	Trasmittanza pannello U (W/mq ² K)	Trasmittanza pacchetto (solaio CLS 20+4 cm)	Trasmittanza pacchetto (tavolato legno cm 2,5)
Lastra+pannello EPS H50	0,099+0,031	0,620 W/mq ² K	0,451 W/mq ² K	0,417 W/mq ² K
Lastra+pannello EPS H80	0,099+0,031	0,387 W/mq ² K	0,314 W/mq ² K	0,297 W/mq ² K
Lastra+pannello EPS H100	0,099+0,031	0,310 W/mq ² K	0,261 W/mq ² K	0,249 W/mq ² K
Lastra+Ecopanel H60	0,099+0,036	0,600 W/mq ² K	0,441 W/mq ² K	0,408 W/mq ² K
Lastra+Ecopanel H80	0,099+0,036	0,450 W/mq ² K	0,354 W/mq ² K	0,333 W/mq ² K
Lastra +Ecopanel H100	0,099+0,036	0,360 W/mq ² K	0,296 W/mq ² K	0,281 W/mq ² K
Lastra+Ecopanel H120	0,099+0,036	0,300 W/mq ² K	0,254 W/mq ² K	0,243 W/mq ² K



Fornaci Briziarelli Marsciano
Il cotto per tradizione