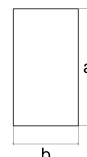


Portoghese CSM Rossa

Portoghese CSM Rossa

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

Codice Code	RP04N
Materiale Material	Terra Cotta
Dimensioni mm (a x b) Dimensions mm (a x b)	410X250
Peso unitario kg Unit weight kg	3,0
Passo orizzontale mm Horizontal pitch mm	200
Passo verticale mm Vertical pitch mm	347 (±2 mm)
Pezzi al m ² Pieces for sqm	14,5
Pallet: n° pezzi / peso kg Pallet: n° pieces / weight kg	192 / 590
Garanzia anni Years warranty	10
Resistenza al fuoco esterno Resistance to external fire	B roof
Reazione al fuoco Reaction to fire	A1
Lunghezza tolleranza media % Medium tolerance lenght %	≤ 2%
Rettilinearità longitudinale media % Medium longitudinal straightness %	≤ 1,5%
Carico medio per rottura a flessione kN Average load for break up flexion kN	> 340 Kgf
Valore medio di impermeabilità all'acqua Average value water impermeability	< 0,600
Categoria di impermeabilità all'acqua Water resistance category	1
Resistenza al gelo: livello / metodo / n° cicli Frost resistance: level / method / n° cycles performed	L1 / E /150
SRI Solar Reflectance Index	50
Opzione CAM CAM option	✓



VOCE DI CAPITOLATO / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Fornitura di manto di copertura discontinuo in laterizio costituito da tegole stampate in cotto di lunghezza ~410 mm e di peso ~3,0 kg in numero di ~14,5 pezzi al metro quadrato e comprendente i relativi pezzi speciali, quali colmi, finali, aeratori ecc., a completamento della copertura. Le tegole devono essere fornite della relativa garanzia e rispondere alle prescrizioni della normativa UNI EN 1304 "Tegole di laterizio e relativi accessori" e in generale essere conformi alle normative vigenti e loro eventuali successive modifiche, tipo tegole Portoghese CSM Rossa di Cotto San Michele.

Supply of a discontinuous clay roof covering consisting of moulded terracotta tiles, length: ~410 mm, weight: ~3.0 kg; ~14.5 pieces/sq.m, and also including related special pieces, such as ridge tiles, end tiles, aerators etc. to complete roofing. Tiles must be supplied together with the corresponding warranty and meet the requirements of UNI EN 1304 on "Clay roofing tiles and fittings" and, in general, they must comply with the regulations in force and their subsequent amendments, such as Portuguese CSM Rossa tile by Cotto San Michele.

For any other type of tiles, for INSTALLATION and WARRANTY refer to Catalogue or website www.cottosanmichele.com

PEZZI SPECIALI PER PORTOGHESE | SPECIAL PIECES FOR PORTUGUESE



Colmo tradizionale
per tegola (3 pz. al ml)
*Traditional Ridge Tile
(3 pieces/linear metre)*
Codice/code --20L



Colmo Doppia
Testata tradizionale
Traditional Double Head Ridge Tile
Codice/code --23



Finale tradizionale
Traditional End Ridge Tile
Codice/code --30



Due Vie tradizionale
Traditional Two-Way Tile
Codice/code --42



Tre Vie tradizionale
Traditional Three-Way Tile
Codice/code --40



Quattro Vie tradizionale
Traditional Four-Way Tile
Codice/code --41



Aeratore per Portoghese
classica con rete metallica
*Ventilation Tile Classic
Portuguese with metal grate*
Codice/code --50



Comignolo* per sfiato freddo
Portoghese (Ø 150 mm)
Classic Portuguese Chimney for cold vent*
Codice/code --62

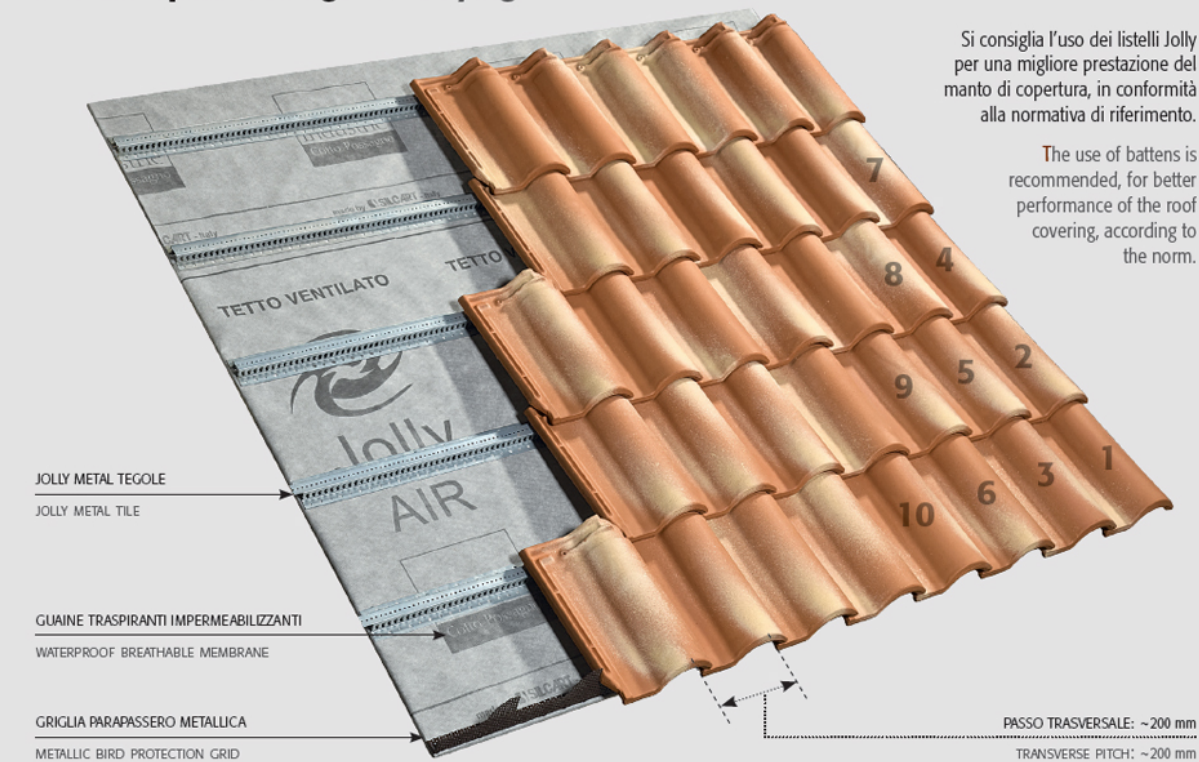
* Da non utilizzare per camino con fumi caldi
* Not to be employed with hot fumes



Cotto San Michele

ISTRUZIONI DI POSA / INSTALLATION INSTRUCTIONS

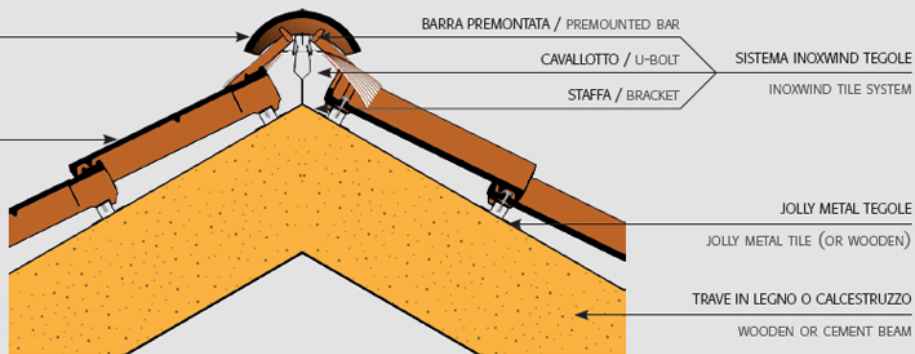
Posa in opera Portoghese Laying



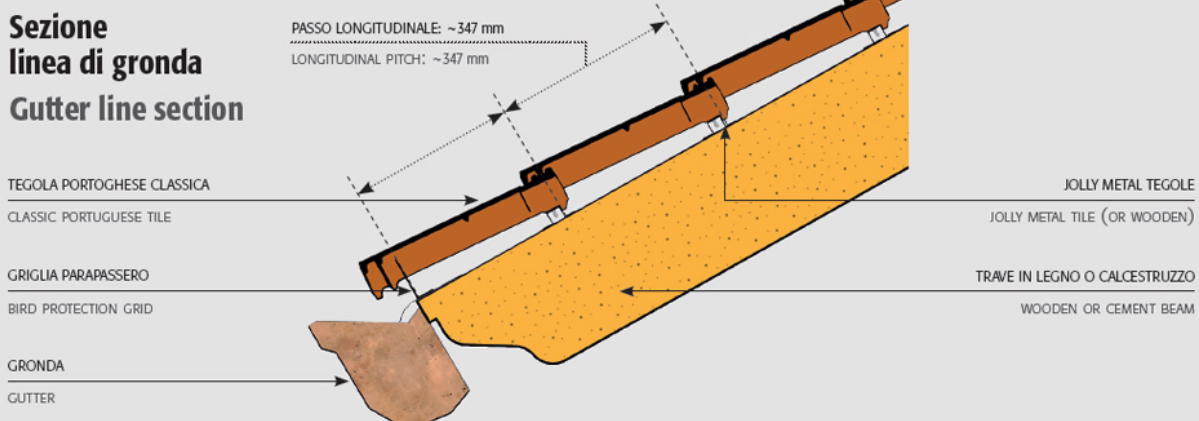
COLMO PER TEGOLA TRADIZIONALE
RIDGE TILE FOR TRADITIONAL TILES

TEGOLA PORTOGHESE CLASSICA
CLASSIC PORTUGUESE TILE

Sezione linea di colmo Rooftop section



Sezione linea di gronda Gutter line section

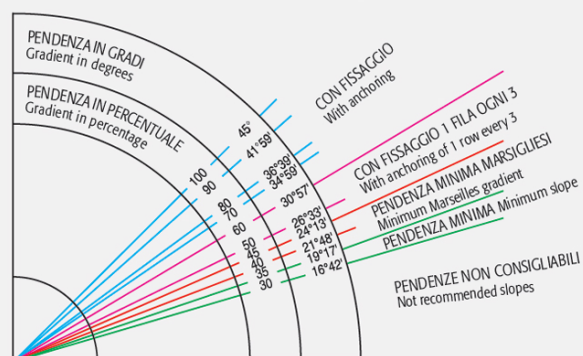




Cotto San Michele

Tabella delle pendenze per i manti di copertura in tegole laterizie

Chart of slopes for clay roofing tiles



Le pendenze da adottare e le sovrapposizioni sono indicate nella tabella sopra riportata. Per quanto riguarda la forza del vento si fa riferimento alla circolare del Ministero dei Lavori Pubblici che suddivide il territorio nazionale in zone climatiche (Circ. n. 22631 del 24/05/82).

Slopes to be used and overlays are indicated in the table above. Concerning the strength of the wind, refer to the Ministry of Public Works circular that divides the national territory into climatic zones (Circular n. 22631 dated 24.05.82).

MISURE DI PROTEZIONE / PROTECTIVE MEASURES UNI EN ISO 7010:2012



W022



M002



M010



M015



M009



M008



M004



M014



M003



M016