

CAPRIATA 27%

CAPRIATA 27%

Tipologia di copertura boomerang a doppia pendenza

DELTA RURAL è una tipologia di copertura a doppia pendenza, che per la sua duttilità trova un vasto utilizzo negli edifici artigianali, industriali ma soprattutto agricoli.

DELTA RURAL è costituita da travi a doppia pendenza in calcestruzzo con intradosso ed estradosso in pendenza; la pendenza dell'estradosso è del 27%.

Tale particolare conformazione detta appunto a *boomerang* per la forma geometrica che richiama, fa di questo elemento una valida soluzione soprattutto in agricoltura, in quanto permette di recuperare altezza all'interno del fabbricato avendo l'intradosso in pendenza, specialmente in zone in cui si hanno particolari prescrizioni degli strumenti urbanistici al 20% (limitata altezza in gronda; pendenza della copertura..).

L'attacco al pilastro avviene mediante innesto su forcella con bloccaggio mediante perni in acciaio. Questo sistema costruttivo prevede che la distanza tra una trave e l'altra possa essere coperta o con solai alveolari o con tegole TT a seconda delle esigenze del cliente.

Vista la notevole pendenza, si prestano particolarmente per manti in coppi o tegole in laterizio.

VANTAGGI:

- Coperture per luci oltre i 20.00 ml
- Resistenza al fuoco fino a R=120'
- Completa pedonabilità
- Possibilità di installazione impianto fotovoltaico
- Possibilità di realizzare sbalzi, anche di dimensioni importanti, utilizzabili come tettoia senza fare aggiunta di volume
- Capacità di smaltimento delle acque meteoriche all'esterno del capannone (senza necessità di canalizzazioni interne)
- Minima manutenzione
- Facilità di installazione impianto fotovoltaico
- Marcatura CE

