COVERNIT

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

LASTRA TRAPEZOIDALE IN POLICARBONATO



IT

LASTRA TRAPEZOIDALE IN POLICARBONATO

Le lastre sono destinate alla copertura di diverse strutture prive di isolamento (pergole, tettoie, pensiline d'ingresso, strutture di piccole dimensioni, casette da giardino, ecc.).

La pendenza del tetto non dovrebbe essere inferiore a 10°. Le lastre grecate possono essere piegate a freddo con un raggio minimo di curvatura di 4,2 m. Una curvatura maggiore potrebbe danneggiare la lastra.

Le lastre sono dotate di protezione UV su entrambi i lati. Devono essere posate sempre con il lato ruvido rivolto verso il basso, su una struttura già trattata. I trattamenti impregnanti per il legno devono essere lasciati asciugare completamente.

Le lastre possono essere tagliate con una sega elettrica manuale dotata di lama a denti fini oppure con una smerigliatrice angolare munita di disco adatto.

Distanza tra i supporti trasversali: circa 0,5–0,8 m, in funzione del carico della neve. Sovrapposizione longitudinale massima delle lastre: 150 mm.

Le lastre vengono fissate mediante avvitamento. I fori per le viti devono essere preforati con un diametro maggiore per evitare danni alle lastre dovuti alla possibile dilatazione termica. Le lastre non devono essere fissate senza preforatura.

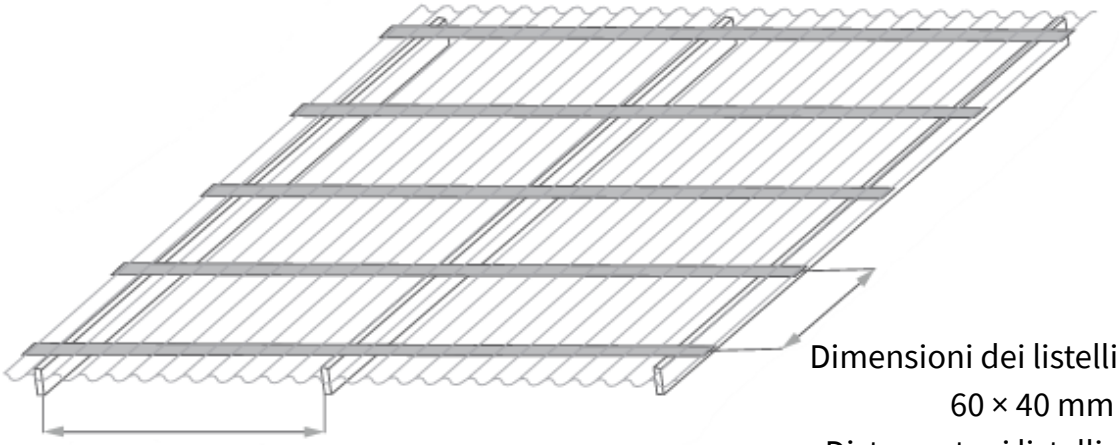
Per il fissaggio utilizzare esclusivamente viti per legno o viti per metallo con rondelle in plastica e cappucci protettivi, insieme a distanziatori. Inserire un distanziatore sotto ogni greca attraversata da una vite. Sono necessari almeno 10–12 elementi di fissaggio/m^2.

Le viti devono essere fissate sulle creste del profilo trapezoidale (vedere il disegno sottostante), ogni seconda greca o, al massimo, ogni terza greca.

Una volta completato il fissaggio, si sconsiglia di modificare la struttura o di applicare ulteriori trattamenti superficiali.

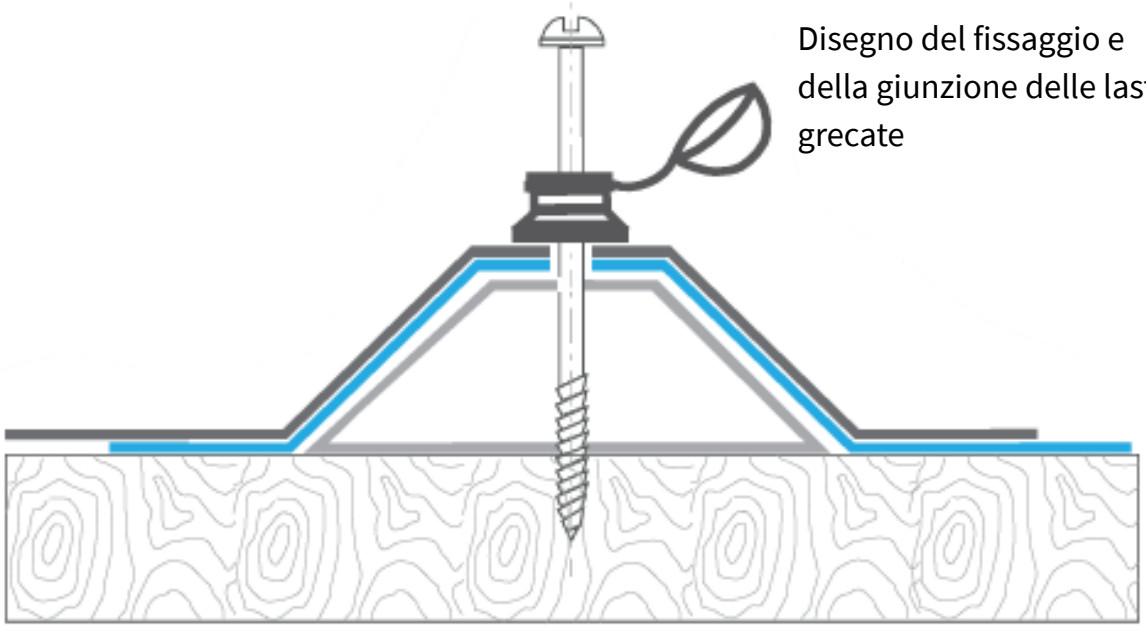
Manutenzione delle lastre grecate

- Le lastre hanno un effetto autopulente, ma occasionalmente è necessaria una pulizia manuale.
- In condizioni normali, utilizzare esclusivamente acqua pulita o, se necessario, una soluzione saponata.
- Non utilizzare prodotti contenenti solventi organici.
- **Attenzione: le lastre non sono autoportanti**. È necessario utilizzare una passerella di montaggio (tavola di legno trattata).



Distanza tra i puntoni: 1–1,2 m

Dimensioni dei listelli del tetto:
60 × 40 mm
Distanza tra i listelli del tetto:
0,5–0,8 m



Disegno del fissaggio e della giunzione delle lastre grecate