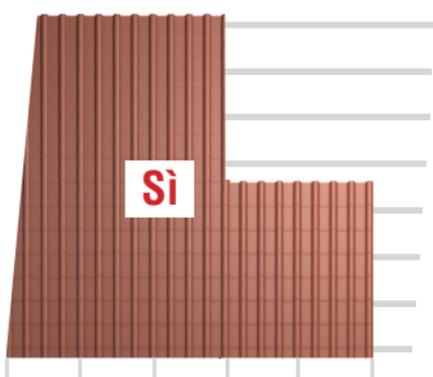
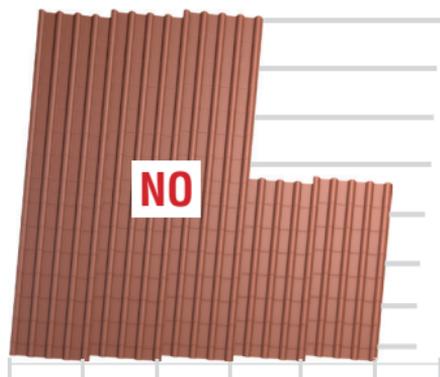


## Caratteristiche

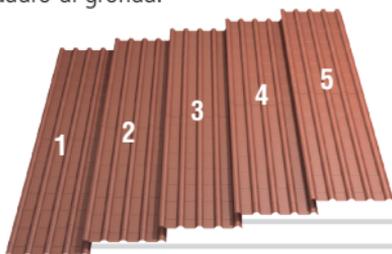
Altezza profilo	36 mm
Larghezza totale / utile	861 mm / 777 mm
Dimensioni standard	1550 / 2110 / 3230 / 3790 / 6030 mm
Lunghezza minima	1550 mm
Lunghezza massima	6310 mm
Tratto iniziale	70 mm
Tratto centrale	280 mm
Tratto finale	80 mm
Pendenza minima di utilizzo	15 %
Peso lastra in acciaio preverniciato 0,5 mm	5,2 kg/m <sup>2</sup>
Peso lastra in alluminio preverniciato 0,7 mm	2,5 kg/m <sup>2</sup>
Materiale	acciaio preverniciato, alluminio preverniciato, rame
Finiture disponibili	rosso coppo
Utilizzo consigliato	copertura

Mantenere rigorosamente lo squadro a 90° con il filo gronda. In caso di falda fuori squadro, rispettare in assoluto la linea parallela alla gronda. Eventuali tolleranze fuori squadro devono essere mantenute a lato.



Disegno errato in cui si mostra la posa delle lastre in un tetto fuori squadro e dove si mantiene il parallelismo a lato anziché lo squadro di gronda.

Posa con squadro a 90° da linea gronda.



Installazione con una lastra per falda.



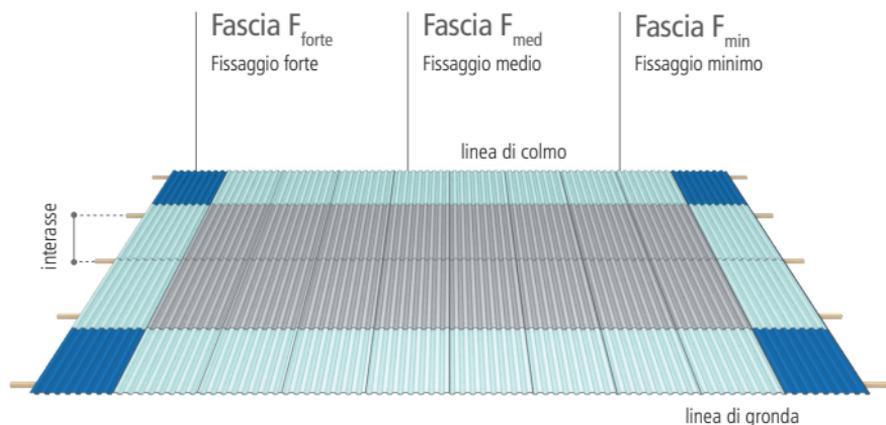
Installazione con due file di lastre sovrapposte.

## Fissaggio su elementi di supporto

La base di appoggio dei prodotti Alubel sugli arcarecci non deve essere inferiore a 40 mm per supporti metallici e 50 mm per supporti di legno. Per gli interessi dei supporti attenersi alle tabelle di portata relative ad ogni prodotto Alubel. In merito alla pedonabilità consigliamo di non superare un interesse pari a 280 mm di appoggio. Prima di iniziare le operazioni di montaggio del prodotto è consigliabile stendere un filo parallelo alla linea di gronda o conversa, in modo da ottenere un perfetto squadra della copertura. La frequenza dei punti di fissaggio è determinata da diversi fattori come ad esempio:

- lunghezza della lastra
- la zona climatica
- la resistenza meccanica allo strappo
- la posizione della lastra sulla copertura (fascia)
- la pendenza

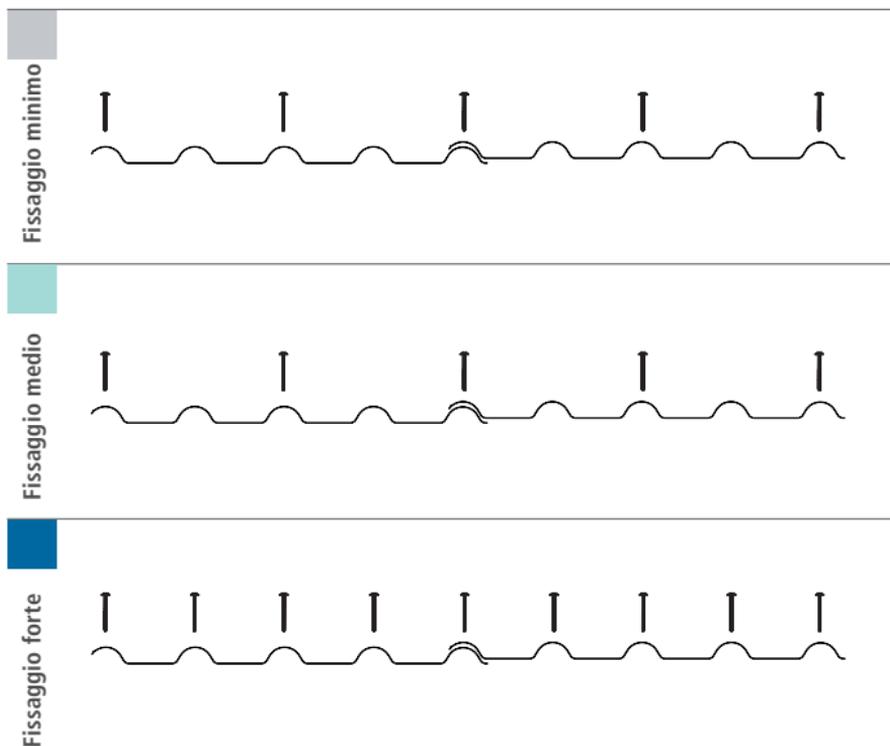
Come da prospetto sotto riportato vengono individuate sulla copertura le aree secondo il grado di rischio dovuto all'azione del vento.



## Fissaggio su elementi di supporto

La verifica del numero dei fissaggi deve essere preventivamente effettuata dal progettista. In via puramente indicativa, illustriamo uno schema di fissaggio di norma utilizzato sui sistemi di copertura Alubel. Ricordiamo che il numero di fissaggi varia in rapporto all'interasse della sottostruttura di supporto. È bene verificare che anche gli arcarecci, in particolare quelli riguardanti le fasce  $F_{forte}$  e  $F_{medr}$ , siano maggiormente ancorati alla struttura. In caso di strutture sprovviste di solaio e non tamponate in zone particolarmente soggette a vento di forte intensità, occorre aumentare il numero dei fissaggi, compresi anche nella fascia  $F_{min}$ .

Alubel declina comunque ogni responsabilità per una errata installazione dei propri prodotti. È di competenza del progettista e/o utilizzatore procedere per i singoli casi di impiego nonché determinare le specifiche progettuali applicative del pacchetto di copertura.



## Indicazioni per un corretto fissaggio delle lastre



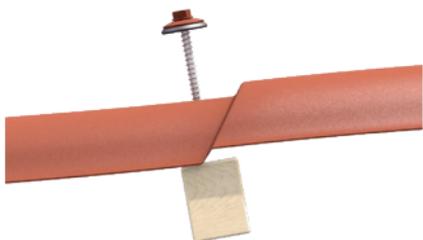
### Il sistema di Fissaggio Alublok

Il sistema di Fissaggio Alublok, con la sua speciale guarnizione in EPDM, consente di ottenere ottimi risultati, in particolare anche a fronte del problema della dilatazione termica delle lastre.



### Punti di fissaggio delle viti su una sezione intera della lastra

Abbiamo già descritto l'importanza della orditura di sostegno; orditura che rappresenta l'elemento importante per dare garanzia di tenuta, in particolare per quanto riguarda la forza del vento.



Particolare del fissaggio visto in sezione longitudinale. La vite deve penetrare nel listello per almeno 35 mm.



Posizione della vite in prossimità del sormonto



Colmo di vertice  
dentellato



Colmo di vertice  
dentellato ventilato



Colmo diagonale

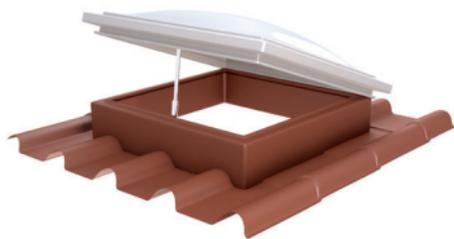


Raccordo a muro

*Disegni e raffigurazioni puramente indicative*



Raccordo a muro ventilato



Base lucernario + cupola



Conversa camino



Parapassero