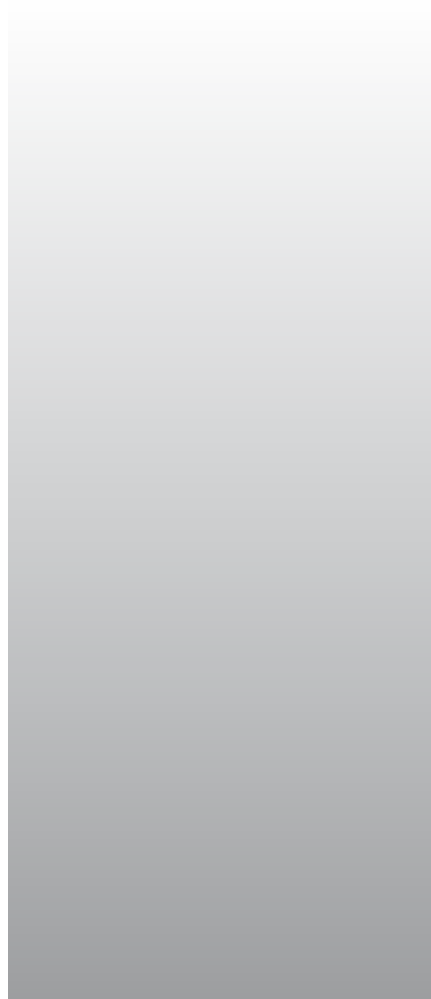




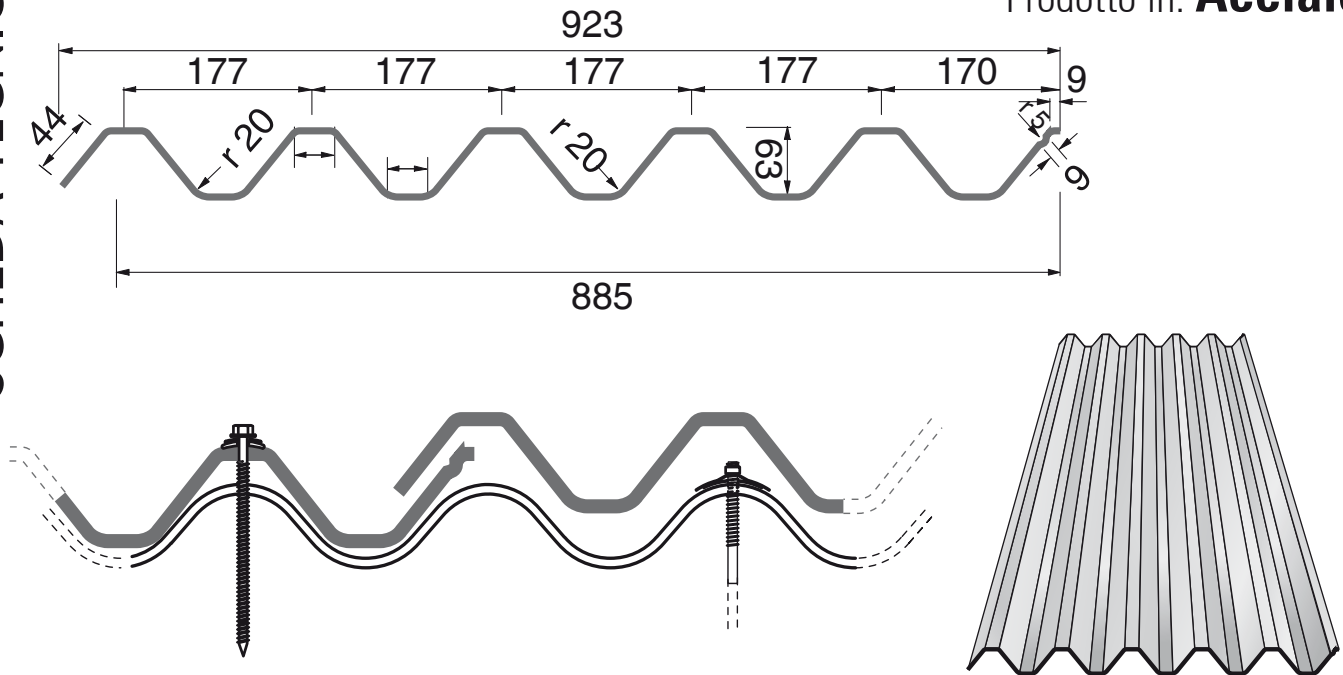
FIBRALL



Profilo Fibrall

SCHEDA TECNICA

Prodotto in: **Acciaio**



PESO DELLE LASTRE FIBRALL [kg/m²]

spessore materiale	alluminio	acciaio
0,4 mm	-	4,38
0,5 mm	-	5,47
0,6 mm	2,23	6,56
0,7 mm	2,60	7,66
0,8 mm	2,98	8,75
1,0 mm	3,72	10,94

CARICO UNIFORME AMMISSIBILE [kg/m²] SU 4 APPOGGI*

i [m]	1,00		1,25		1,50		1,75		2,00	
	σ_{amm}	f_{amm}	σ_{amm}	f_{amm}	σ_{amm}	f_{amm}	σ_{amm}	f_{amm}	σ_{amm}	f_{amm}
0,5	864	2631	552	1347	384	780	281	491	216	329
0,6	1037	3159	664	1617	461	936	339	589	259	395
0,7	1211	3685	774	1887	538	1091	395	687	302	460
0,8	1384	4212	885	2156	614	1247	451	785	345	526

*(il calcolo è condotto nella doppia ipotesi di $\sigma_{amm.} = 1.400 \text{ kg/cm}^2$ e di $f_{amm.} = i/200$)

"Il contenuto della presente tabella di calcolo e' da considerarsi di massima e con semplice valore indicativo. E' di competenza del progettista e/o utilizzatore procedere per i singoli casi di impiego al relativo calcolo strutturale nonché determinare le specifiche progettuali applicative del pacchetto di copertura.

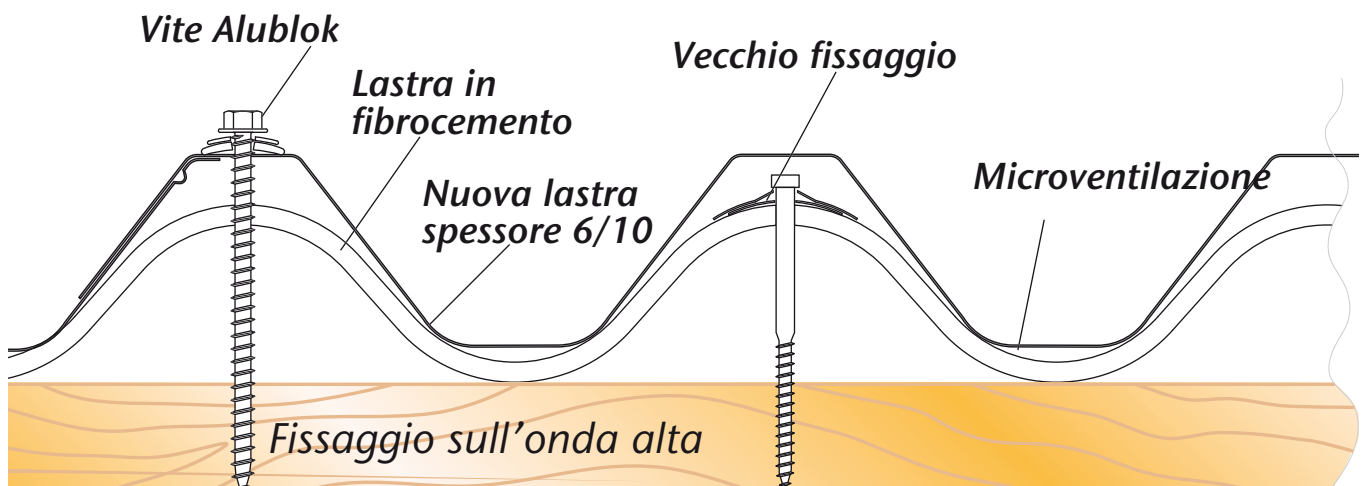
Profilo Fibrall

- **fissaggio alla sottostruttura esistente**
 - **adeguata microventilazione**
- **lastre di grandi dimensioni (max 12m)**
- **pedonabilità assoluta in fase di montaggio**
 - **economico e facile da posare**
 - **riduzione dei costi d'intervento**
- **migliora la sicurezza in fase d'installazione**

Sistema Brevettato

Caratteristiche

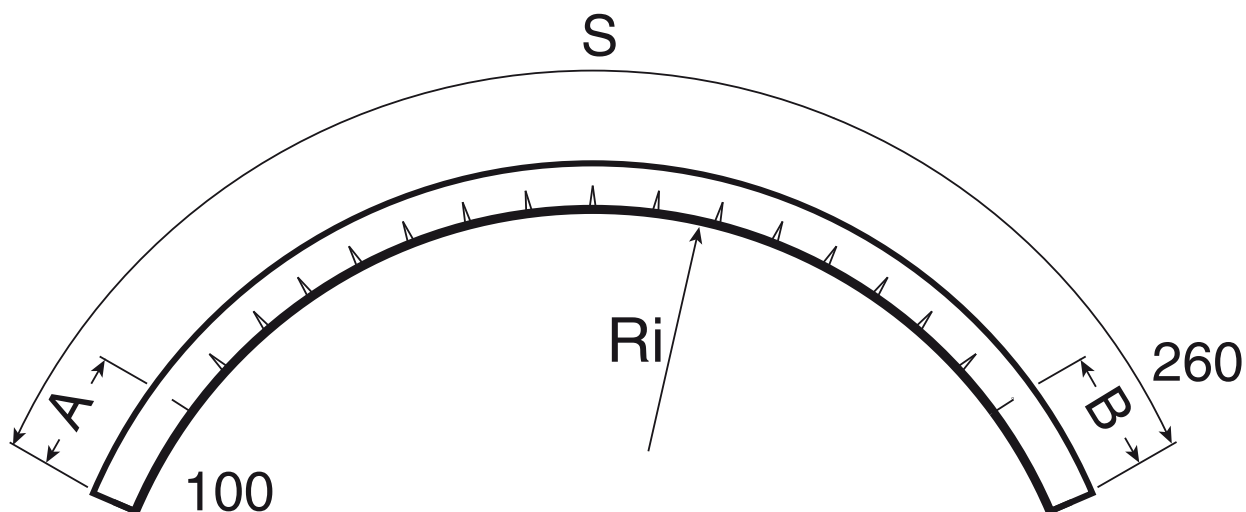
Fibrall è una lastra metallica di grandi dimensioni prodotta con un profilo particolare che si adatta alle lastre in fibrocemento con passo 177/51.



Profilo Fibrall

LAVORAZIONE DELLE LASTRE

CURVATURA UNIFORME MEDIANTE TACCHETTATURA

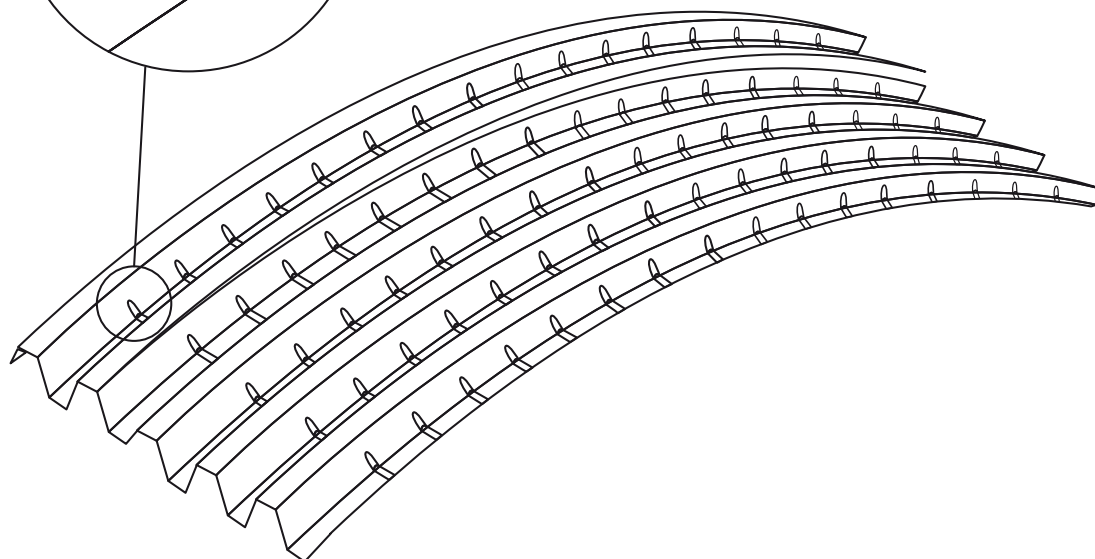
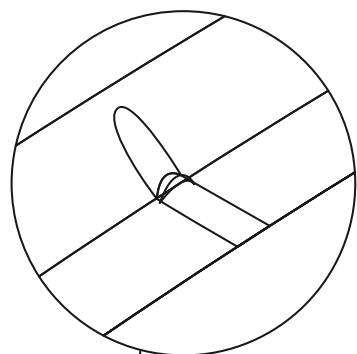


A = min 260 mm
 B = min 100 mm
 oppure
 A = min 100 mm
 B = min 260 mm

TACCHETTATURA UNIFORME

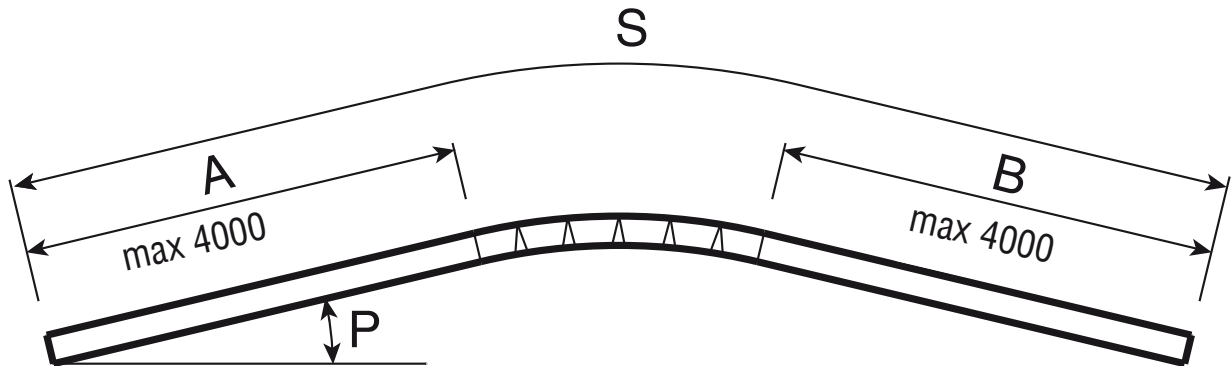
Ri	S lunghezza max lastra	
	alluminio	altri materiali
3 m	max 4 m	max 4 m
da 3 a 4 m	max 5 m	max 5 m
da 4 a 6 m	max 6 m	max 6 m
da 6 a 7 m	max 8 m	max 8 m*

* lavorazioni fuori standard



Profilo Fibrall

TACCHETTATURA AL CENTRO



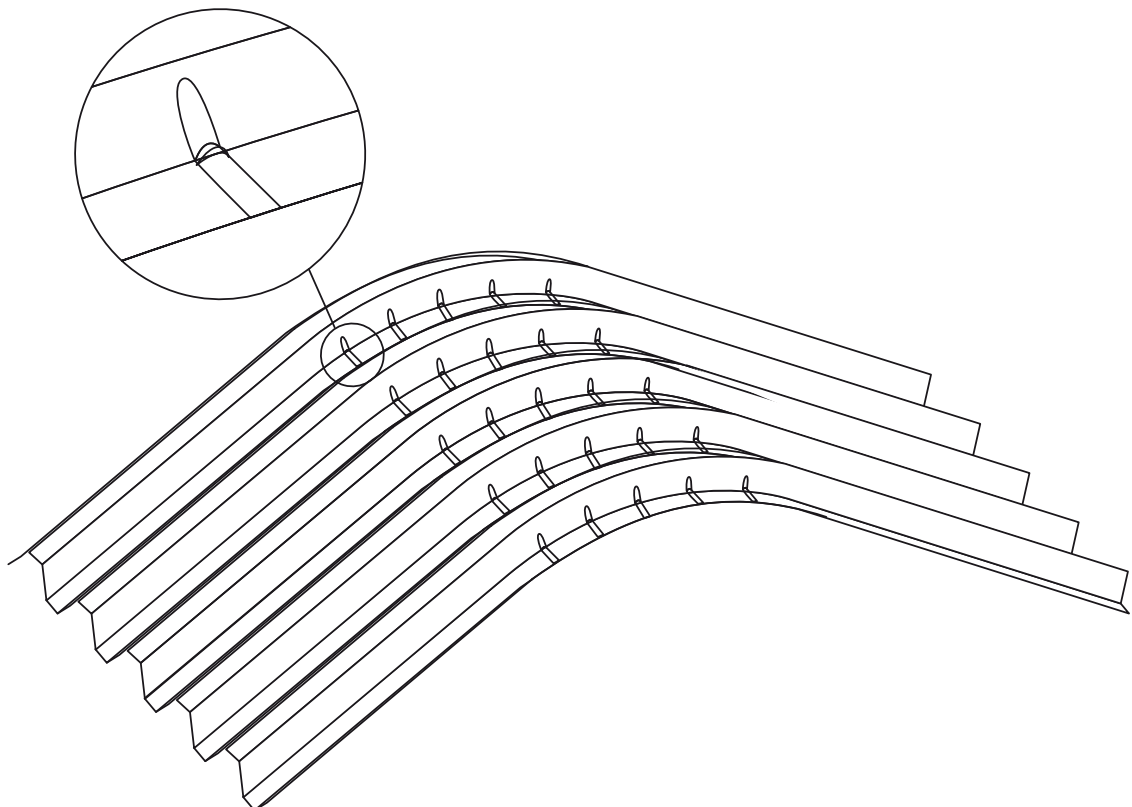
Lastra curvata solamente in centro per la formazione di colmo e il congiungimento di due falde (ottenute mediante una serie di impronte nel centro della lastra).

I tratti rettilinei A e B hanno una lunghezza che varia da un minimo di 240 mm ad un massimo di 4000 mm.

A = min 240 mm

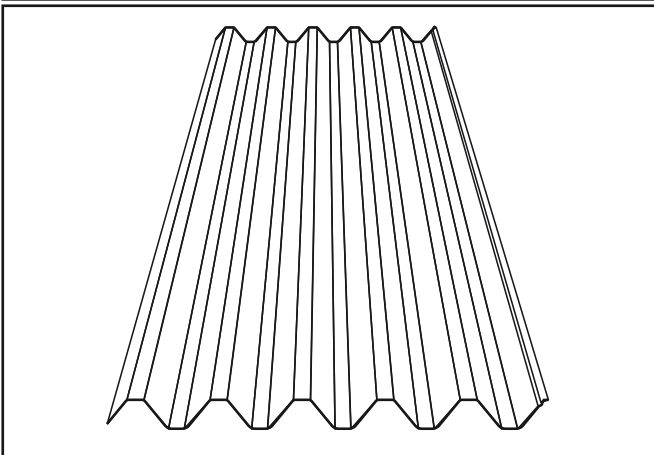
B = min 240 mm

P	S lunghezza max lastra	
	alluminio	altri materiali
da 6 a 12%	max 8 m	max 6 m
da 12 a 15%	max 8 m	max 6 m
da 15 a 20%	max 6 m	max 6 m
da 20 a 25%	max 4 m	max 4 m

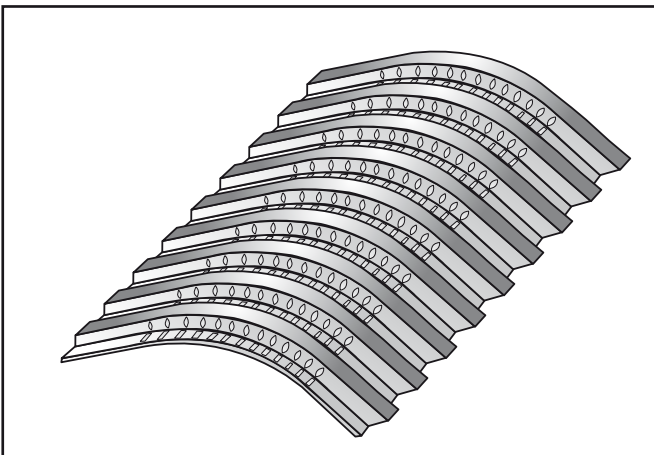


Profilo Fibrall

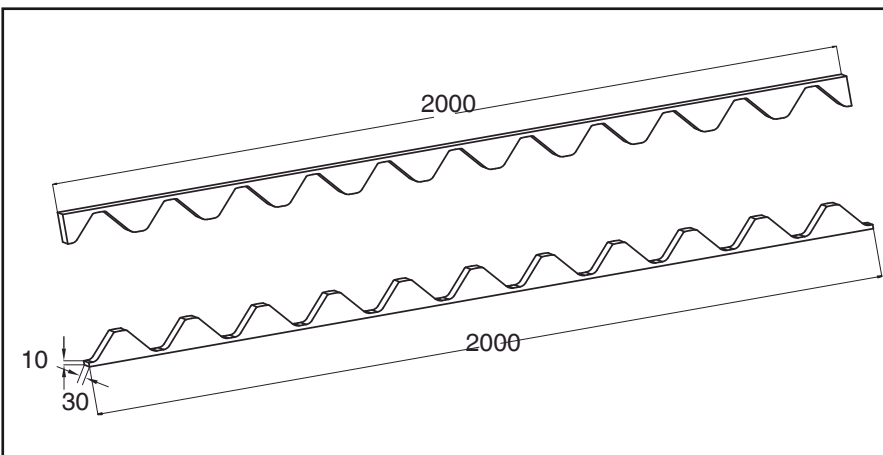
ACCESSORI



**Lastra traslucida
in vetroresina**



Colmo di vertice curvo
lunghezza 1000 mm



Profilo sopraonda

Profilo sottonda

Profilo Fibrall



1ª Fase
Stesura del fissante Ecofix per evitare la dispersione di fibre di cemento amianto.



2ª Fase
Posa della lastra Fibrall sul vecchio manto. Le operazioni di posa si effettuano camminando sulle nuove lastre con notevole aumento della sicurezza del cantiere.



3ª Fase
Fissaggio della lastra Fibrall sulla vecchia copertura con viti Alublok senza rimuovere il vecchio fissaggio.

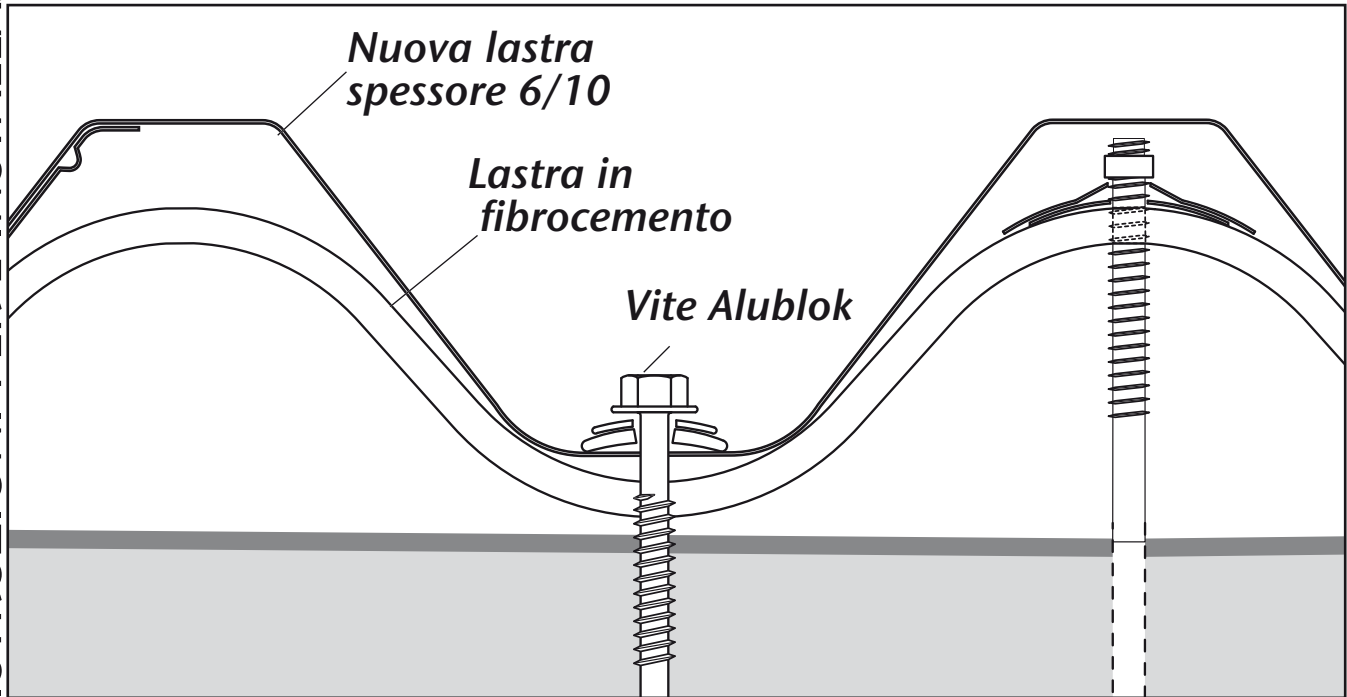


4ª Fase
Congiungimento delle falde tramite colmo di vertice curvo.

Profilo Fibrall

ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

Fissaggio sull'onda bassa
per le tipologie con "trave ad Y" sezione frontale.



Fissaggio sull'onda bassa
per le tipologie con "trave ad Y" sezione longitudinale.

