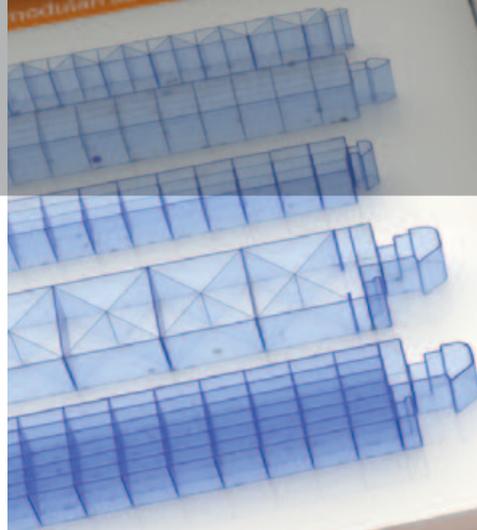


SIMET2

modulari ad incastro **arcePlus**



modulari a giunto d'unione **arcePlus**



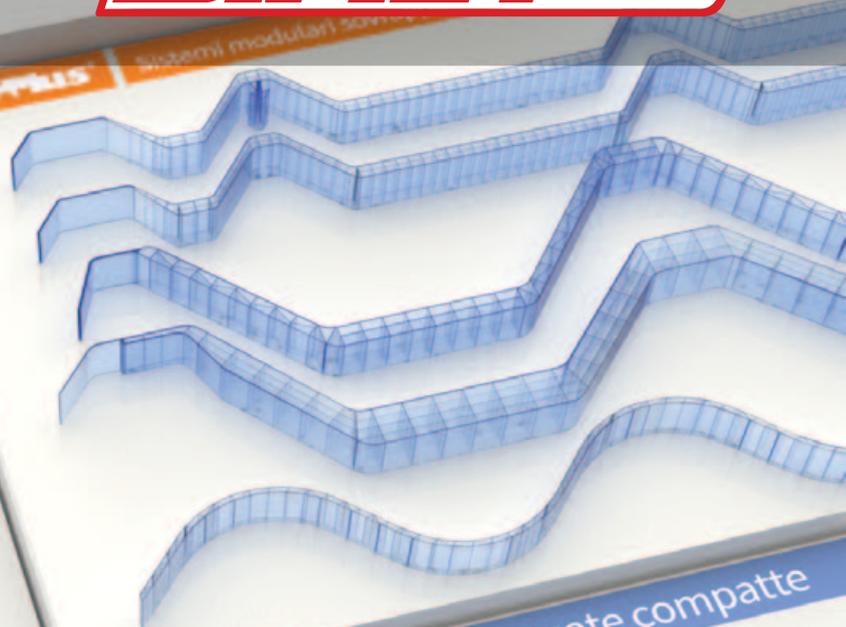
lastre grecate microalveolari **TEGOplus**



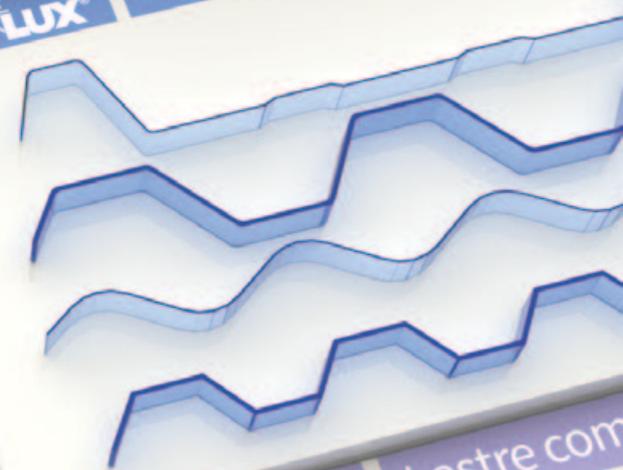
Lastre alveolari **PoliCarb**



arcePlus Sistemi modulari sovrapposti



TEGO LUX Lastre grecate compatte



PoliComp Lastre compatte



SIMET2

materie plastiche

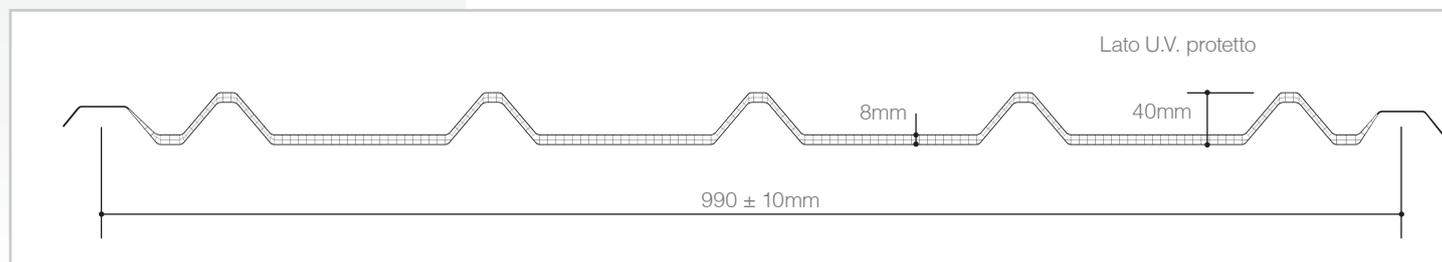
C.so Langhe, 32 Fraz. Motta - 14050 Costigliole d'Asti (AT) Italy - tel.0141 969212 r.a. - mail: policarbonato@simet2.it

2.3 SISTEMA MODULARE SOVRAPPONIBILE

arcoPlus[®]
MiniGrecaCurvo



PROFILO



**Sistema modulare
greco di
policarbonato
alveolare U.V.
protetto, per
tamponamenti
e coperture
traslucide curve**

STANDARD DI PRODUZIONE

Spessore	8mm
Altezza greca	40mm
Struttura	3 pareti
Larghezza utile modulo	990 ± 10mm
Colori disponibili	vedi pagina 11

CARATTERISTICHE

Isolamento termico	3,0 W/m ² K
Isolamento acustico	16 dB
Dilatazione termica lineare	0,065mm/m°C
Temperatura d'impiego	-40°C +120 °C
Protezione ai raggi U.V.	coestrusione
Reazione al fuoco EN 13501	EuroClass B-s1,d0

FACILITÀ ED ECONOMIA DI POSA

Realizzazione di coperture continue o lucernari colmo gronda, mediante sovrapposizione laterale e trasversale degli elementi, con tutti i principali tipi di pannello isolante e lastre grecate presenti sul mercato.

N.B. arcoPlus[®]MiniGreca viene fornito con le estremità termosaldate.

PUNTI DI FORZA

- ❖ Sovrapposizione trasversale e longitudinale
- ❖ Termosaldatura pannelli
- ❖ Trasmissione della luce
- ❖ Resistenza ai raggi U.V. ed alla grandine
- ❖ Isolamento termico

APPLICAZIONI



Coperture e lucernari



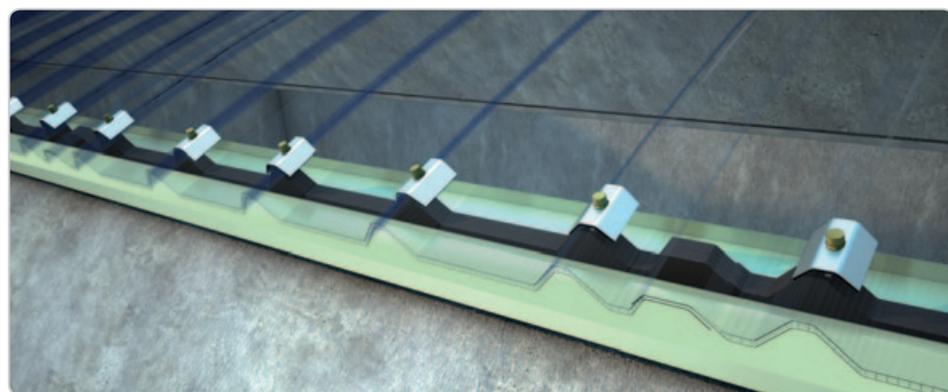
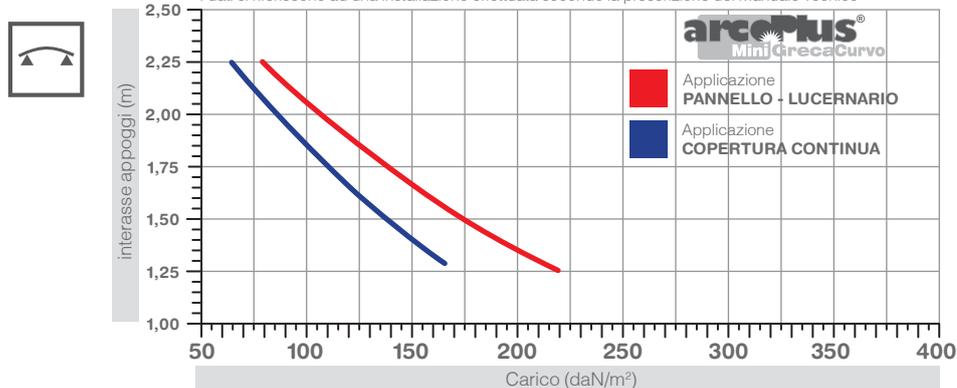
APPLICAZIONE COPERTURA CONTINUA CURVA
Realizzazione lucernari su struttura prefabbricata



RESISTENZA AL CARICO SISTEMA CURVO

Carichi ammissibili su due appoggi - R.3.500mm

I dati si riferiscono ad una installazione effettuata secondo la prescrizione del Manuale Tecnico

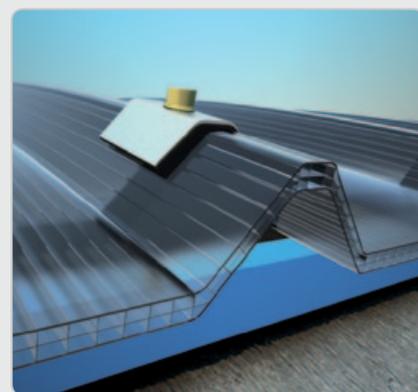
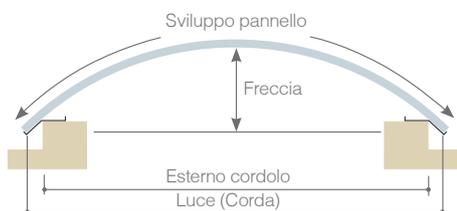


PARTICOLARE SOVRAPPOSIZIONE

Dettaglio staffa d'aggancio doppia ancorata a struttura di copertura

TABELLA SVILUPPO R.3.500 mm

Corda	Freccia	Sviluppo
1.000	36	1.009
1.200	52	1.213
1.400	71	1.418
1.600	93	1.623
1.800	118	1.831
2.000	146	2.040
2.200	177	2.251
2.400	212	2.466
2.600	250	2.679
2.800	292	2.897
3.000	338	3.118



FISSAGGIO COPERTURA

Mediante foratura ed inserimento vite con rondella Vipla e capello



Possibilità di modifica delle estremità delle lastre, per l'accoppiamento con i diversi tipi di profili per copertura.

ACCESSORI

arcoPlus®MiniGreca è un sistema completo per la realizzazione di coperture traslucide, dotato di una serie d'accessori, che lo rendono adatto a qualsiasi tipo di installazione.

I pannelli vengono forniti di serie termosaldati alle estremità per evitare l'imbrattamento all'interno degli alveoli.

ACCESSORI



4433

Cappello in AL con guarnizione



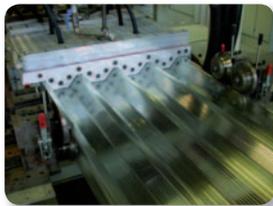
4432

Vite con rondella Vipla 6,3x60



4405

Parapasseri gronda PE-LD



SISTEMA QUALITÀ

UNI EN ISO 9001 - UNI EN ISO 9002 - ISO/TS 16949:2002 - UNI EN ISO 14001 CERT. AMBIENTALE
Tutta la gamma prodotti possiede i certificati di reazione al fuoco, secondo gli ultimi standard Europei
I sistemi modulari inoltre vengono certificati, per le loro prestazioni di: "resistenza ai carichi"
"trasmissione termica" - "antifondamento"



DOVE SIAMO

Autostrada A21 (Torino/Piacenza)

Uscire ad ASTI EST e proseguire in direzione E74 - CUNEO / ALBA
Entrare in E74 e proseguire per 14 km (circa)

Uscire a COSTIGLIOLE / GOVONE - Alla prima rotonda prendere la 2^a uscita in direzione Costigliole
Dopo 150 mt – alla seconda rotonda prendere la 3^a uscita ed imboccare Corso Langhe (SS231)
Dopo circa 800 metri – sulla sinistra – si trova lo stabilimento SIMET2



SIMET2 S.r.l. - C.so Langhe, 32 Fraz. Motta - 14050 Costigliole d'Asti (AT) Italy
tel.0141 969212 r.a. - mail: policarbonato@simet2.it - www.simet2.it