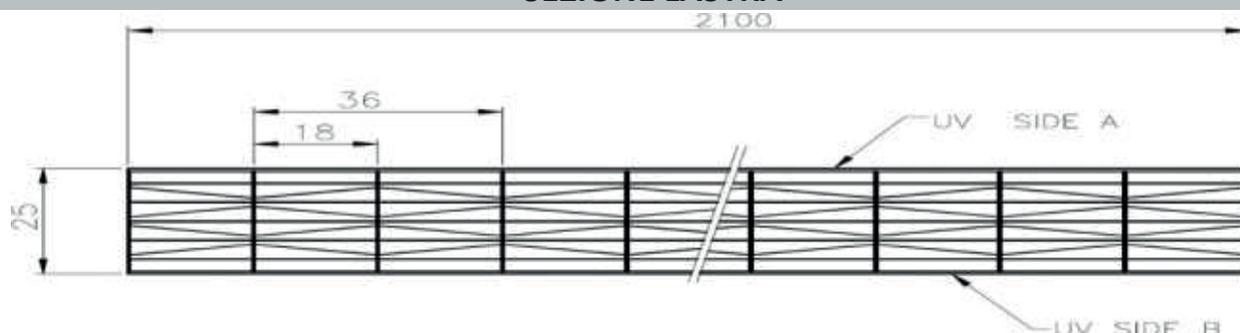


POLICARBONATO ALVEOLARE 25 mm

SEZIONE LASTRA



VOCI DI CAPITOLATO

Realizzazione di copertura piane e realizzazione di tamponamenti verticali con lastre estruse in polycarbonato alveolare, sp.25 mm, passo lastra 2.100 mm, con struttura ad "X", protetta ai raggi U.V. sul lato esterno. Come accessori di finitura e chiusura degli alveoli si possono utilizzare profili ad "U", termosaldare le estremità delle lastre o nastrarle con nastro adesivo in alluminio, per eventuali giunzioni delle lastre, possono essere impiegati profili in polycarbonato.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Spessore: 25mm – struttura a "X" - 3400 gr/m²
- Colore: neutro e opalino
- Classe di reazione al fuoco: B s1 d0 (EN 13501-1)
- Trasmissione luminosa: neutro 45% - opal 33%
- Dimensioni lastra in mm: 6000x2100
- Dilatazione termica: 0,065 mm/m °C ($6,5 \times 10^{-5}$ 1/°C)
- Isolamento termico: 1,3 W/m² K
- Fattore solare (g): neutro 52% - opal 44%

NOTE DI APPLICAZIONE: Lastra piana NON CURVABILE

VALORI DI CARICO (lastre vincolate su 4 lati)

[daN/m²]

| Lunghezza Length Longueur Lange Longitud [m] | Larghezza Width Largeur Breite Ancho [m] | | | |
|--|--|-------------|-------------|-------------|
| | 1,20 | 1,10 | 1,00 | 0,90 |
| 1,50 | 145 | 180 | 195 | 210 |
| 2,00 | 105 | 120 | 130 | 150 |
| 2,50 | 75 | 85 | 95 | 110 |
| 3,00 | 70 | 75 | 80 | 100 |