

SCHEDA TECNICA n°CARBO11 - Apr. 2020 (Rev.1)

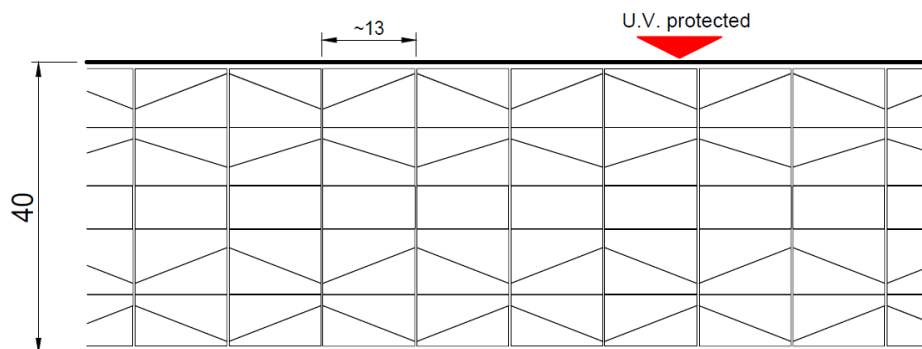
Prodotto: SuperCarbo 40 mm

PRODOTTO:

CARBOPIU SUPERCARBO sp. mm 40

SEZIONE LASTRA:

SUPERCARBO 40



VOCE DI CAPITOLATO:

LASTRA PIANA IN POLICARBONATO ALVEOLARE ESTRUSO, CON LARGHEZZA ~980 mm e SPESSORE 40 mm, con STRUTTURA ALVEOLO A 10 PARETI A DOPPIA "X". LE LASTRE SONO FORNITE CON LUNGHEZZA A MISURA (STANDARD 6,0 m), NASTRATE ALLE ESTREMITA', AUTOESTINGUENTE EUROCLASSE B s2 d0.

- **IMPIEGO:** REALIZZAZIONE DI COPERTURE **PIANE, TAMPONAMENTI VERTICALI O INCLINATI.**
- **ACCESSORI:** IL SISTEMA E' COMPLETATO DA ACCESSORI
(PER DETTAGLI SUGLI ACCESSORI CONTATTARE IL PRODUTTORE).

TABELLE DEI CARICHI (Applicazione Piana):

LASTRA SUPER CARBOPIU' 40 mm APPLICAZIONE PIANA

SUPER CARBOPIU' 40 mm	Carico Max Uniformemente distribuito daN/m ²					
	50	75	100	150	200	300
LARGHEZZA LASTRA 980 mm						
Altezza lastra m (Distanza traversi)	∞	∞	4,5	3,3	2,6	2,0
LARGHEZZA LASTRA 1200- 1230 mm						
Altezza lastra m (Distanza traversi)	∞	4,5	3,8	3,0	2,5	1,8

NOTA: CARICHI RIFERITI A LASTRA FISSATA SUI 4 LATI

SCHEDA TECNICA n°CARBO11 - Apr. 2020 (Rev.1)

Prodotto: SuperCarbo 40 mm

CARATTERISTICHE TECNICHE:

DATI	Unità	40 mm
Spessore	mm	40
Larghezza lastra	mm	980 ± 5
Lunghezza lastra	m	Standard 6,0 m – a misura su richiesta (Misura max consigliata: 7,00 m)
Curvatura da eseguire in opera: Raggi minimi	(R) m	NON CURVABILE
Peso	Kg/m ²	---
Colore		<u>Neutro - Opalino</u>
Chiusura alle estremità		Nastratura alveolo con nastro alluminio
Struttura alveolo		10 Pareti a "doppia X"
Protezione U.V.		protetto UV sul lato esterno
Classificazione Fuoco		B s2 d0
Temperatura d'impiego	°C	-40° / + 130°
Dilatazione Termica Lineare	mm/mm°C	6,7 x 10 ⁻⁵
Resistenza agenti chimici ed uso e manutenzione		Vedi specifiche catalogo
Isolamento Termico	W/m ² K	U= 1,00
Trasmissione luminosa		
	NEUTRO	49±2
	OPALE	38±2
Fattore solare		
	NEUTRO	49±2
	OPALE	37±2
Shading coefficient		
	NEUTRO	0,57±0,02
	OPALE	0,42±0,02
Garanzia		10 anni - Vedi nostra Garanzia per termini e condizioni

Clausola di responsabilità: tutte le indicazioni e la consulenza tecnica fornita sono rese in buona fede e secondo le proprie migliori conoscenze; tuttavia, non avendo alcun controllo sull'altro uso dei propri materiali, si declina qualsiasi responsabilità per le loro applicazioni. Le indicazioni non dispensano l'acquirente dall'eseguire i propri controlli per determinare la rispondenza dei materiali alle proprie esigenze ed alle norme vigenti. Polypiu S.r.l. si riserva il diritto di apportare modifiche ai propri prodotti ed ai contenuti delle documentazioni senza preavviso.