

**POLITECH**



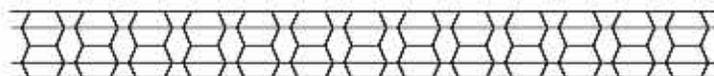
## Lastre Alveolari in Policarbonato



**NEW!**



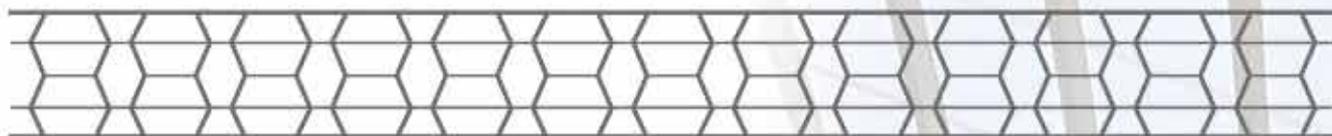
Larghezze disponibili 980-1250-2100 mm



Sezione a **NIDO D'APE** rinforzata

## Dati tecnici

Spessore	16 mm	Isolamento termico	1,9 W/m <sup>2</sup> °K 1,7 Kcal/m <sup>2</sup> h °C
Larghezza standard	980-1.250-2.100mm		
Lunghezza standard	6.000 / 7000 mm	Isolamento acustico	21 dB
Sezione	Nido d'ape	Certificazione al fuoco	Disponibili a richiesta
Peso	2.5 kg/m <sup>2</sup>	Dilatazione termica	0.065 mm/ m °C
Raggio minimo di curvatura	2.400 mm	Valore G	Cristallo 67 % Opale 48 %
Trasmissione luminosa	Cristallo (0010) 60 % Opale (0299) 42 %	Test 1200 JOULES	Positivo



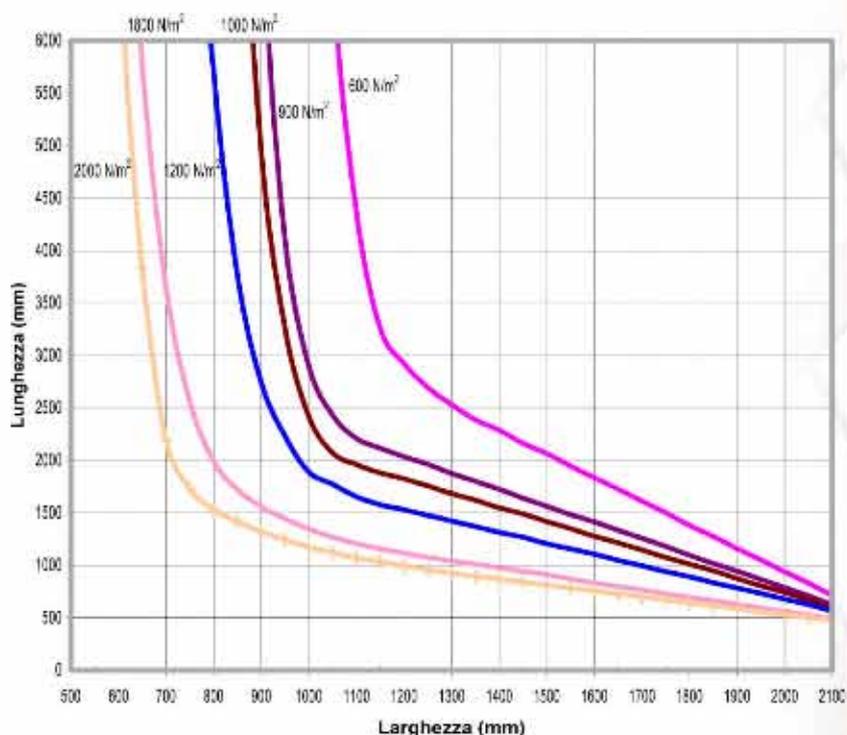
# POLITEC HC

## Lastra alveolare a NIDO D'APE

### RESISTENZA AI CARICHI

Lastra vincolata su 4 lati

Carico uniformemente distribuito



Tutti i dati contenuti nella presente documentazione potranno essere variati da POLITEC S.A. senza alcun obbligo di preavviso. Tali dati sono stati ottenuti sulla scorta delle nostre migliori conoscenze ma devono essere ritenuti non vincolanti e non esimono il cliente dall'eseguire propri controlli dei prodotti allo scopo di stimarne l'idoneità ai fini previsti. I prodotti di peso inferiore allo standard qui riportato non sono coperti da garanzia.

**POLITEC HC** è una nuova lastra ad alte prestazioni. L'originale struttura permette di ottenere ottimi valori di isolamento termico ed un'alta resistenza di carico. Caratteristiche che consentono notevoli risparmi in termini energetici e strutturali.

**POLITEC HC** può essere prodotta in versione SUN TWIN protetta UV su ambo i lati.

#### Caratteristiche essenziali:

- L'estrema leggerezza consente di non sovraccaricare le strutture senza pregiudicare la tenuta ai carichi
- La struttura multialveolo diffonde la luce garantendo un'alta trasmissione luminosa.
- L'elevata resistenza agli urti rende il prodotto sicuro e praticamente infrangibile.
- La protezione UV, realizzata in coestrusione, impedisce il degrado della lastra nel tempo.



POLITEC polimeri tecnici S.A.

Via Lische, 5 - Z.I. 3

6855 STABIO - SVIZZERA

Tel. (+41)091 6417144 - Fax. (+41)091 6417149

www.politecsa.com - venditalia@politecsa.com