

Compocel® HP

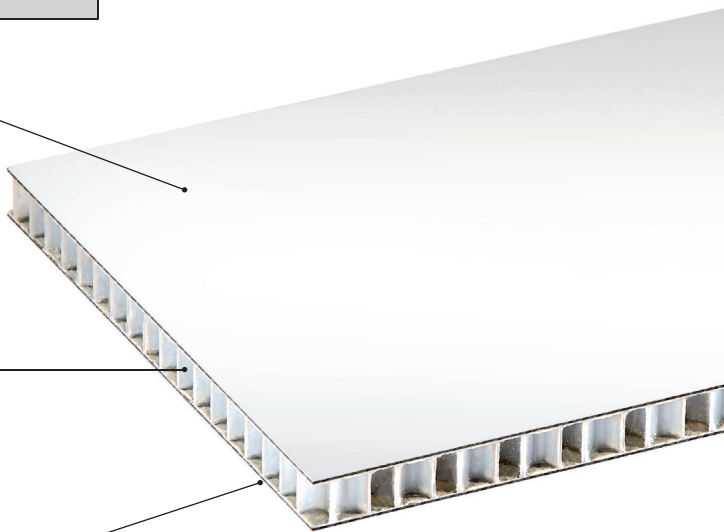
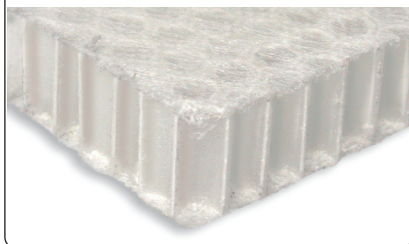
Composizione del pannello

PELLI IN LAMINATO PLASTICO

- Spessore: da 0,7 a 4 mm
- Altri spessori su richiesta
- Colori su richiesta

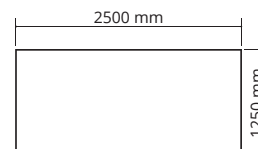
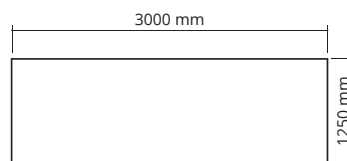
ANIMA

Alveolare in polipropilene



ESEMPIO	Pesi del pannello con nido d'ape Ø8 80kg/m ³ (Ø 1/4")				
	<ul style="list-style-type: none"> • Tolleranza spessore ± 0,3 mm • Tolleranza dimensione ± 30 mm 				
	Spessore totale mm	10	15	20	25
	Spessore PELLI mm	0,9 + 0,9			
	Spessore ANIMA mm	8,2	13,2	18,2	23,2
Peso kg/m ²	3,9	4,3	4,7	5,1	

Dimensioni standard
(dimensioni speciali a richiesta)
Tolleranza dimensioni ±30mm



Caratteristiche del nido d'ape di polipropilene

Proprietà dell'anima alveolare			
Tipo	8.80	T30*	T30F75**
Diametro degli alveoli mm	8		
Colore	bianco		
Densità kg/m ³	80 ¹		
Resistenza a compressione MPa	1,50	1,60	1,60
Modulo a compressione MPa	70		
Resistenza al taglio MPa	-	0,50	0,50
Modulo di taglio MPa	-	12	13
Temperature di utilizzo °C	da -30 a +80		
Larghezza massima mm	1400	1500	1500
Larghezza minima mm	100 ²		
Lunghezza massima mm	2950 ²	-	-
Tolleranza larghezza mm	+/- 4		
Tolleranza lunghezza mm	+/- 4		
Spessore anima mm	7 - 100	7 - 65	6 - 65

* T30: velo termosaldato da 30 gr/m³ per incollaggio.

**T30F75: velo termosaldato per stratificazione.

¹ densità riferita alla dimensione di un blocco

² su richiesta

- Altre dimensioni, spessori e tipi, vengono prodotti su richiesta.

- La quantità minima è di 10 lastre.