

ALU - PP

Composizione del pannello

PELLI IN ALLUMINIO

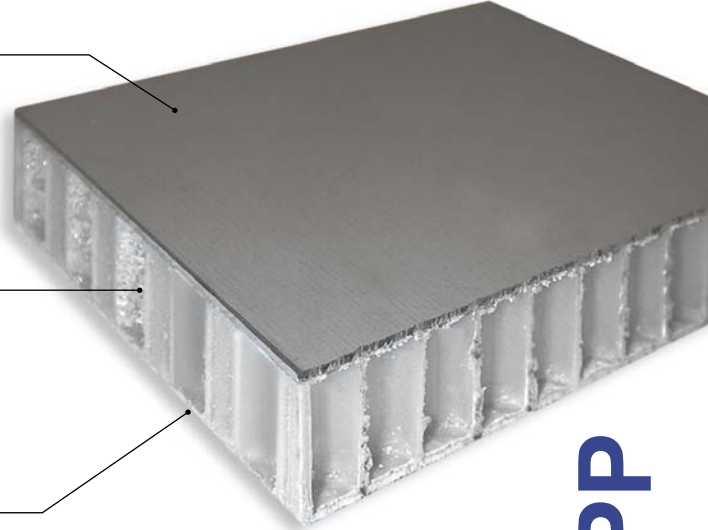
Lega: 5754 H 32, 99.5 H 24

Spessore mm: 1,0 - 1,2 - 1,5 - 2,0 - 2,5 - 3,0

ANIMA

Alveolare in polipropilene (PP 8.0 T30)

Densità: 80 Kg/m³

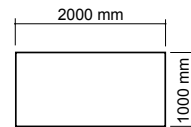
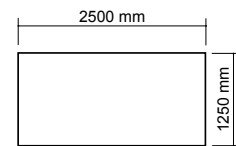
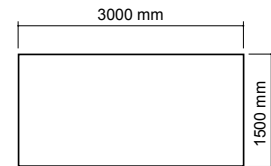


Su richiesta: • altri spessori,
• leghe (speciali) trattamenti e preverniciatura colori RAL.

Pesi del pannello						
• Pannello con anima in PP 8.0 T30 • Spessore a partire da 10 mm. • Tolleranza spessore $\pm 0,5$ mm • Tolleranza dimensione ± 30 mm						
Spessore totale mm	10	15	20	25	30	40
Spessore PELLI mm	1,0 + 1,0					
Spessore ANIMA mm	8	13	18	23	28	38
Peso kg/m²	6,5	6,9	7,3	7,8	8,1	8,5

Proprietà dell'anima alveolare	
Tipo	PP 8.0 T30
Diametro degli alveoli mm	8.0
Colore	bianco
Densità kg/m³	80
Resistenza a compressione MPa DIN 53421	2.0
Modulo di compressione MPa DIN 53421	97
Resistenza al taglio MPa DIN 53294	0.55
Modulo di taglio MPa DIN 53294	12.8
Temperature di utilizzo °C	da - 30 a + 80
Conducibilità termica W/mK 10°C	0,102
Isolamento acustico 50 - 4.000 Hz	22 dB
Impermeabilità assorbimento max	0,10%
Impermeabilità assorbimento 24H	0,10%
Infiammabilità	normale

Dimensioni standard (dimensioni speciali a richiesta)



Alveolare in polipropilene

Note:

- **T30**: velo termosaldato da 30 gr/m² per incollaggio.