

HPL - PP

Composizione del pannello

PELLI IN LAMINATO PLASTICO

Spessore: da 0,9 a 4 mm
Colori: RAL
Disponibili laminati: F1 - M1

ANIMA

Alveolare in polipropilene (PP 8.0 T30)
Densità: 80 Kg/m³

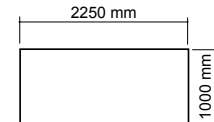
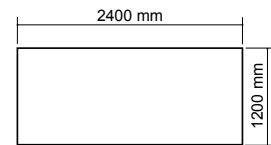
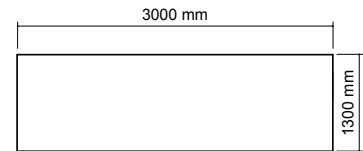


Su richiesta: • laminato fenolico grezzo HPLG

| Pesi del pannello | | | | | | |
|---|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|
| <ul style="list-style-type: none"> • 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 | 0,9 + 0,9 | | | | | |
| Spessore ANIMA mm | 8 | 13 | 18 | 23 | 28 | 38 |
| Peso kg/m ² | 3,5 | 3,9 | 4,3 | 4,7 | 5,1 | 5,5 |

| Proprietà dell'anima alveolare | |
|---|----------------|
| Tipo | PP 8.0 T30 |
| Diametro degli alveoli mm | 8.0 |
| Colore | bianco |
| Densità kg/m ³ | 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 per incollaggio.