

## Lastre alveolari con rinforzi incrociati

Simona introduce in catalogo una linea di lastre con struttura interna isotropica ed elevate proprietà meccaniche.

24 ottobre 2017 07:59

La società tedesca Simona ha migliorato l'efficienza e la stabilità delle lastre alveolari a doppia parete introducendo versioni con rinforzi incrociati.



Disponibili a magazzino con dimensioni standard di 2.000 x 1.000 mm, trama dei rinforzi da 50 mm e spessore di 5 mm in PE 100 nero e PP-C grigio, le lastre presentano una struttura interna isotropica – offrono cioè identiche proprietà di flessione sia in senso longitudinale che trasversale - ed elevate caratteristiche meccaniche a lungo termine, rigidità, ed isolamento termico, mantenendo peso e spessore contenuto. Simona è in grado di offrire, su richiesta, anche soluzioni con dimensioni personalizzate.

“Queste nuove lastre sono anche semplici da utilizzare, da lavorare e, non ultimo, da saldare insieme, completando così un profilo di vantaggi di grande interesse per gli utilizzatori - sottolinea Enrico Colombo, Sales & Marketing Manager di Simona Srl -. I fattori che aiutano in modo particolare da questi punti di vista dipendono in larga misura dalla loro dimensione (2.000 x 1.000 mm) e dallo spessore complessivo, che è stato ridotto a 40 mm, rendendo così le lastre particolarmente semplici da modellare”.

© Polimerica - Riproduzione riservata