

PANNELLI PER CASSEFORME

I pannelli per casseforme godono di una lunga tradizione nel settore dell'edilizia.

Possono essere utilizzati per il rivestimento di tetti, di pareti, ponti e tunnel e come piattaforme da lavoro.

Tecnica e sistemi d'incollaggio all'avanguardia conferiscono a questi manufatti in legno straordinarie caratteristiche in termini di resistenza alla flessione e alle intemperie. I valori termici ineccepibili e le possibilità ideali di lavorazione costituiscono la base per un uso efficiente e duraturo.

Vantaggi:

- Molteplici applicazioni per interni ed esterni;
- Elevata stabilità, compattezza e resistenza per un peso relativamente ridotto;
- Essiccazione uniforme delle lamelle;
- Materiale durevole di facile lavorazione;
- Sono possibili tutte le tipologie di trattamento sulla superficie e nei bordi;
- Naturale, biologico pregiato;
- Nessuna esalazione nociva alla salute;
- Elevata capacità di carico;
- Ineccepibile in termini di bioedilizia;
- Nessuna emissione aggiuntiva di formaldeide.

Caratteristiche

- Tipo di legno: abete rosso / abete bianco;
- Indefornabile e senza variazione di dimensioni;
- Convenienza nell'uso e nei costi di lavorazione;
- Lunga durata garantita in caso di trattamento conforme;
- Rivestimento della superficie in resina melaminica;
- Resistente all'acqua e alle intemperie secondo la norma En 13353 (SWP/3);
- Prodotto secondo la norma ecologica B 3023 per pannelli per casseforme.



Certificazione

- Incollaggio DIN 68705 parte 2 AW100, ÖNORM B3022 tipo VF.
- Certificazione CE EPH Dresden, secondo EN 13986 SWP/2 L3/L5.



Stoccaggio e movimentazione

I pannelli per casseforme si trasportano con normali autocarri, dato il loro peso contenuto, e si conservano in magazzino o in cantiere al coperto o comunque al riparo da intemperie e acque meteoriche.

Lo stoccaggio deve avvenire su appoggi che evitino il contatto con il terreno e l'umidità, oltre a semplificare le operazioni di movimentazione con mezzi meccanici. Gli appoggi devono essere in numero e posizione sufficienti ad evitare o a limitare i fenomeni d'imbarco e svergolamento degli elementi, che ne comprometterebbero l'utilizzo futuro.

Packaging e misure

I pannelli per casseforme sono disponibili in diverse sezioni e lunghezze. Le larghezze variano tra 25 e 50 cm, con spessore unico di 2,7 cm. La lunghezza totale dei pannelli va da 1,00 a 3,00 m.

In genere i pannelli sono imballati con una copertura protettiva di materiale plastico, per mantenere costanti l'umidità e le caratteristiche del materiale, in bancali da 8 pezzi.