

TRUCIOLARE IDROFUGO

Scheda prodotto



Caratteristiche

I pannelli Truciolare idrofughi sono studiati e realizzati per risolvere il problema dell'utilizzo di pannelli truciolari in ambienti particolarmente umidi, quali il bagno e la cucina, garantendo, nel rispetto delle normative vigenti, elevati standards qualitativi.

La scelta accurata delle materie prime e degli additivi adeguati uniscono all'alto livello di affidabilità la garanzia del mantenimento nel tempo delle caratteristiche di idrorepellenza e tecnico meccaniche.

Disponibili in classe P3 e P5

Utilizzi

- Mobili
- Rivestimenti
- Allestimenti speciali

Descrizione Produttiva

Pannelli composti da particelle e polveri di legno vergine o riciclato, sono ricavati mediante taglio e frazionamento di materiale di recupero, agglomerate con un legante a base di resina ureica.

Le particelle più grosse vengono concentrate nella parte centrale e le più fini all'esterno in modo da presentare superfici compatte per i più diversi campi di utilizzo.



Informazioni generali

Descrizione	Pannello di particelle di legno ricavate mediante taglio e frazionamento di materiale ligneo agglomerato con un legante a base di resine melaminiche ed ureiche modificate per resistere all'umidità.
Finitura	Levigato 2 lati
Spessori Nominali	da 6 a 40 mm • Spessore: ± 0.3 mm • Largh./lung. (su intero): ± 2 mm/m (max 5mm)
Tolleranze	• Largh./lung. (su sezionato): ± 1 mm • Squadratura (su intero): ± 2 mm/m • Squadratura (su sezionato): ± 1 mm/m
Emissione di formaldeide:	Classe E1
Certificazioni:	FSC® (su richiesta)
Classe di prestazione:	P3 (EN 312)

Caratteristiche tecniche:

Spessore Pannello	mm	Da 6 a 13	Da 13 a 20	Da 20 a 25	Da 25 a 32	Da 32 a 40
Densità (EN323)	kg/m ³	> 710 ($\pm 10\%$)	> 690 ($\pm 10\%$)	> 650 ($\pm 10\%$)	> 640 ($\pm 10\%$)	> 630 ($\pm 10\%$)
Resistenza alla trazione (EN319)	N/mm ²	> 0.45	> 0.45	> 0.40	> 0.35	> 0.30
Modulo elastico (EN310)	N/mm ²	2050	1950	1850	1700	1550
Resistenza alla flessione (EN310)	N	15	14	12	11	9
Rigonfiamento 24h (EN317)	%	≤ 14	≤ 14	≤ 13	≤ 13	≤ 12
Umidità (EN322)	%			9 ($\pm 4\%$)		

NB: i dati e le informazioni riportati sono valori medi. Si invitano gli acquirenti a riscontrarli per la rispondenza dei prodotti agli specifici requisiti per i diversi impieghi previsti.