

## TRUCIOLARE IGNIFUGO

### Scheda prodotto



### Caratteristiche

---

I pannelli Truciolare ignifugo grezzo in misto pioppo per uso non strutturale in ambiente interno secco, per parete/soffitto non in aderenza, adatto in ambienti dove necessita l'uso di un prodotto resistente al fuoco. In base alla normativa EN 13501-1:2009, il prodotto presenta Euroclasse di reazione al fuoco B-s2, d0 (ex classe I), con marcatura CE.

### Utilizzi

---

- Arredamento
- Allestimenti interni
- Design

### 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

<b>Descrizione</b>	Pannello composto da particelle ligno-cellulosiche, additivato con prodotti ignifuganti che non contengono amianto.
<b>Finitura</b>	Levigato 2 lati
<b>Spessori Nominali</b>	da 10 a 38 mm <ul style="list-style-type: none"> <li>• Spessore: <math>\pm 0.3</math> mm</li> <li>• Largh./lungh. (su intero): <math>\pm 2</math>mm/m (max 5mm)</li> </ul>
<b>Tolleranze</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Largh./lungh. (su sezionato): <math>\pm 1</math> mm</li> <li>• Squadratura (su intero): <math>\pm 2</math>mm/m</li> <li>• Squadratura (su sezionato): <math>\pm 1</math>mm/m</li> </ul>
<b>Emissione di formaldeide:</b>	Classe E1
<b>Certificazioni:</b>	FSC® (su richiesta)
<b>Classe:</b>	Classe P2 (EN312): uso non strutturale in ambiente asciutto. Classi superiori disponibili su richiesta
<b>Reazione al fuoco</b>	B – s2, d0 (EN13501)

## Caratteristiche tecniche:

Spessore	mm	10 -13	> 13 -20	> 20 -25	> 25 -30	> 30
Densità EN 323	kg/m <sup>3</sup>	800 $\pm$ 7%	760 $\pm$ 7%	730 $\pm$ 7%	700 $\pm$ 7%	670 $\pm$ 7%
Resistenza a flessione EN 310	N/mm <sup>2</sup>	14	13	11.5	10	8.5
Modulo elastico a flessione EN 310	N/mm <sup>2</sup>	1800	1600	1500	1350	1200
Strappo superficiale EN 311	N/mm <sup>2</sup>	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
Resistenza allo strappo EN 319	N/mm <sup>2</sup>	0.45	0.35	0.30	0.25	0.20
Tenuta alla vite superficiale EN 320	N			600 ( $\pm$ 10%)		
Tenuta alla vite bordo EN 320	N			400 ( $\pm$ 10%)		
Umidità	%			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.**