

## TRUCIOLARE GREZZO

### Scheda prodotto



### Caratteristiche

---

I pannelli Truciolare sono prodotti stabili ed uniformemente consistenti. Sono materiali anche portanti, si prestano a numerose possibilità d'impiego e sono adatti a qualsiasi rivestimento. Per questo sono molto usati nell'industria del mobile. Materia prima naturale o da riciclo.

### Utilizzi

---

- Arredamento
- Design
- Pareti
- Pavimenti

### Descrizione Produttiva

---

Pannelli composti da particelle e polveri di legno ricavate mediante taglio e frazionamento di legni di specie diverse non trattati quali pioppo e abete, agglomerati 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. Si tratta di un prodotto a basso impatto ambientale, riciclato e riciclabile.



## informazioni generali

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>Descrizione</b>               | Pannello di particelle di legno ricavate mediante taglio e frazionamento di materiale ligneo agglomerato con un legante a base di resine ureiche   |
| <b>Finitura</b>                  | Levigato 2 lati  |
| <b>Spessori Nominali</b>         | da 8 a 40 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®/CARB2 (su richiesta)  |
| <b>Classe:</b>                   | Classe P2 (EN312): uso non strutturale in ambiente asciutto  |

## Caratteristiche tecniche:

| Spessore                             | mm                | 8 -13        | > 13 -20     | > 20 -25     | > 25 -30     | > 30         |
|--------------------------------------|-------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Densità EN 323                       | kg/m <sup>3</sup> | 700 $\pm$ 7% | 650 $\pm$ 7% | 640 $\pm$ 7% | 630 $\pm$ 7% | 620 $\pm$ 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> | 0.40         | 0.35         | 0.30         | 0.25         | 0.20         |
| Rigonfiamento max. 24h EN 317        | %                 |              |              | $\leq 16$    |              |              |
| Tenuta alla vite superficiale EN 320 | N                 |              |              | 600          |              |              |
| Tenuta alla vite bordo EN 320        | N                 |              |              | 400          |              |              |
| Umidità                              | %                 |              |              | 9 (+/- 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.**