

## VINYLPAN– TRUCIOLARE SOTTILE

### Scheda prodotto



### Caratteristiche

Pannelli prodotti su supporto truciolare sottile abbinati a foglia sintetica. Sono prodotti innovativi, trattati con lacche speciali per garantire alta resistenza ad urti, graffi e abrasioni.

Si prestano ad una vastissima gamma di combinazioni di decori e strutture superficiali, dando ampio spazio alla creatività e incontrando molteplici esigenze nel settore delle componenti per mobili.

### Utilizzi

Disponibile in varie classi di resistenza superficiale, in funzione dei possibili utilizzi:

- Fondi per mobili e cassette, schienali (classe R7)
- Rivestimenti porte interni (classe R7, R4)
- Ante (classe R2)

### Descrizione Produttiva

Pannelli prodotti su supporto Truciolare Sottile abbinati a foglia sintetica.

Pannelli composti da particelle e polveri di legno ricavate mediante taglio e frazionamento di legni di specie diverse non trattati quali pioppo e abete, e 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.

La nobilitazione avviene per mezzo di calandra con incollaggio a freddo.



## Dati tecnici

<b>Descrizione</b>	Pannello sottile di particelle di legno rivestito con decorativi di origine sintetica (PET/PVC/PPL).
<b>Decorativo</b>	Foglia sintetica
<b>Retro</b>	Foglia sintetica, oppure grezzo o con bilanciante (a richiesta)
<b>Incollaggio pannello</b>	Ureico (pannello per applicazioni speciali disponibile su richiesta)
<b>Incollaggio decorativo</b>	Vinilico (classe incollaggio standard D2, su richiesta D3/D4)
<b>Spessori Nominali</b>	3.5 / 4 / 5 / 6mm Spessore: $\pm 0.3$ mm
<b>Tolleranze</b>	Largh./lungh. (su intero): $\pm 2$ mm/m Largh./lungh. (su sezionato): $\pm 1$ mm
<b>Emissione di formaldeide:</b>	Classe E1
<b>Certificazioni:</b>	FSC®/CARB2 (su richiesta)

## Caratteristiche del supporto:

	mm	3.5	4	5	6
Densità EN 323	kg/m <sup>2</sup>	800 (+/-7%)		750 (+/-7%)	700 (+/-7%)
Resist. a flessione EN 310	N/mm <sup>2</sup>	13	13	15	14
Modulo elasticità a flessione EN 310	N/mm <sup>2</sup>	1800	1800	1950	1800
Resistenza alla trazione EN 319	N/mm <sup>2</sup>	0.45	0.45	0.45	0.40
Delaminazione superficiale EN 311	N/mm <sup>2</sup>		0.8		
Umidità EN322	%		9 (+/-4)		

## Caratteristiche del decorativo:

Prove	Test	U.m./	Classi di resistenza		
			R7	R4	≥ R2
Spessore		mm		≥ 0,10	
Resistenza all'acqua	EN 12720	Ore	1h	16h	24h
Resistenza agli agenti chimici	EN 12720	Ore	6h	24h	24h
Resistenza all'alcohol	EN 12720	Ore	-	-	1h
Resistenza al caffè	EN 12720	Ore	-	1h	1h
Resistenza al calore secco	EN 12722	Ore	-	-	70 °C

**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.**