

## PIANI E ANTE SQUADRATI E BORDATI

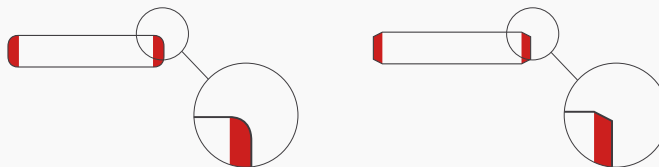
Qualità e garanzia

Siamo specializzati nella produzione di piani cucina e piani per mobili d'arredo, tops, tavoli, ante, mensole e banconi.

I supporti impiegati sono idrorepellenti, ignifughi, alveolari/carta, listellari, multistrati, stratificati e truciolari.

Le barre sono realizzabili con diverse tipologie di bordi. Su richiesta con inserimento profilo in alluminio.

**Sezioni**



**Materiali**

- SUPPORTI
- truciolare
- ignifugo
- idrofugo
- multistrato di pioppo
- fenolico
- mdf
- pannelli listellari

**TRUCIOLARE**

Proprietà	Norme e/o metodo	U.M.	Valori V20	Valori V100	Metodo prova
Tolleranze spessore	EN 312.1	mm	±0,3	±0,3	EN 312.1
Tolleranze lunghezza/larghezza	EN 312.1	mm	±0,5	±0,5	EN 312.1
Tolleranze di fuori squadra	EN 312.1	mm	2/1000	2/1000	EN 312.1
Contenuto di umidità	EN 312.1	%	5-13	5-13	EN 322
Variazione densità nel pannello	EN 312.1	%	±10	±10	EN 322
Emissione formaleide (valore al perforatore)	EN 312.1	mg/100g	<8 (E1)	<8 (E1)	EN 120
Rigonfiamento spessore	UNI 4866/61 DIN 68763/81	% %	16 //	// 12	UNI 4872/61 (2h a 20 + 2°C) DIN 52364/65 (24h a 20 + 2°C)

• RIVESTIMENTI

- laminato hpl sp. 0,6 - 1,2 mm
- laminato cpl sp. 0,4 - 0,6 mm
- laminato stratificato sp. 4 - 18 mm
- laminato tuttocolore sp. 1,2 mm

**LAMINATO**

Proprietà	Norme e/o metodo	U.M.	Valori HGP	Valori VGP	Valori HGS	Valori VLS	Metodo prova
Resistenza all'abrasione	EN 438.1	Giri Taber	≥350	≥150	≥350	≥50	EN 438.2.6
Resistenza all'urto	EN 438.1	N	≥20	≥15	≥20	≥15	EN 438.2.11
Resistenza al graffio	EN 438.1	N	≥2,0	≥1,75	≥2,0	≥1,5	EN 438.2.14
Resistenza all'immersione	EN 438.1 (in acqua a 100° per 2 h) (in water at 100° for 2 h)	%	≤15	≤15	≤10	≤15	EN 438.2.7
Resistenza alla bruciatura di sigaretta	EN 438.1	Grade	≥3	//	≥3	//	EN 438.2.18
Resistenza alla fessurazione	EN 438.1	Grade	≥4	≥4	≥4	≥4	EN 438.2.13
Resistenza al vapore	EN 438.1	Grade	≥3	≥3	≥4	≥3	EN 438.2.24

• COLLE

- incollaggio vinilico
- giunzione poliuretanic
- “rompi goccia”

Impiego	Natura	Proprietà	Norma e/o metodo	U.M.	Valori	Metodo prova
Superfici piane	Vinilico	Resistenza all'acqua	EN 204 D3	N/mm2	≥2	EN 205
Post forming	Vinilico	Resistenza all'acqua	EN 204 D3	N/mm2	≥2	EN 205
Bordi	Termofondente P.U. reattivo (a)	Resistenza al calore Resistenza all'acqua	UNI 9242/87 in acqua per 6h	Valutazione Osservazione	≥5(b) giunto collante inalterato	()

