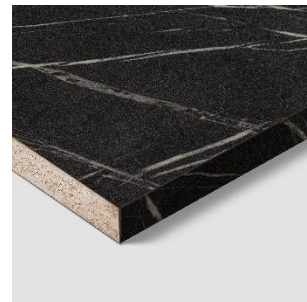


Scheda tecnica

Piani di lavoro PerfectSense® Premium Matt bordati di EGGER



Descrizione

Descrizione:	Piani di lavoro PerfectSense Premium Matt bordati di EGGER
Modello:	100/1.5
Pannello di supporto:	Pannello truciolare grezzo Eurospan
Lato superiore:	Laminati PerfectSense Premium Matt
Lato inferiore:	Foglio controbilanciante
Spessore nominale:	38 mm
Bordi:	Bordi ABS, 1,5 mm
Incollaggio bordi ABS:	Colla a caldo PUR

Disponibilità

I piani di lavoro PerfectSense Premium Matt bordati di EGGER fanno parte della **Collezione Decori EGGER**. Sono disponibili in decori selezionati da magazzino a partire da un pezzo, in base ai tempi di consegna (Programma prodotti) specifici del Paese.

Dati tecnici

Proprietà	Test standard	Unità o caratteristica	Valore
Resistenza all'usura superficiale	EN 438-2	Rotazioni punto iniziale	≥ 150
Resistenza all'impatto con una sfera di piccolo diametro	EN 438-2	N	≥ 15
Resistenza ai graffi	EN 438-2	Grado	≥ 4 ¹⁾
Resistenza al vapore acqueo	EN 438-2	Grado (min.)	4
Resistenza al calore secco (160 °C)	EN 438-2	Grado (min.)	4
Resistenza alle macchie	EN 438-2	Grado (min.) Gruppi 1 e 2 Gruppo 3	5 4
Resistenza alla luce (lampada ad arco allo xeno)	EN 438-2	Scala di grigi	da 4 a 5

Proprietà	Test standard	Unità o caratteristica	Valore
Tolleranza di spessore	EN ISO 13894	mm	± 0,40
Tolleranza di lunghezza	-	mm	- 5/+ 10
Tolleranza di larghezza	EN ISO 13894	mm > 500 mm	± 0,5 più ± 0,05 per 100 mm
Linearità di taglio	EN ISO 13894	mm	± 0,5 per 1.000 mm di lunghezza
Accuratezza angolare	EN ISO 13894	mm	≤ 2,0 per 1.000 mm di lunghezza
Planarità	EN ISO 13894	deviazione massima ²⁾ ≤ 600 mm dal 601 al 700 dal 701 al 800 dal 801 al 900 dal 901 al 1.000 dal 1.001 al 5.600	0,9 mm 1,1 mm 1,3 mm 1,6 mm 2,0 mm 2,0 mm per metro ³⁾

¹⁾ ≥ 90% doppio cerchio continuo di graffi chiaramente visibile.

²⁾ Deviazione massima concava o convessa in riferimento al lato anteriore del piano di lavoro. Numerosi fattori, incluse le variazioni di temperatura e umidità relativa che si verificano ad esempio nei cantieri, possono causare deformazioni e torsioni irreversibili dei pannelli. Questo requisito, quindi, è applicabile solo al momento della consegna.

³⁾ Per piani di lavoro > 1.000 mm le misurazioni devono essere eseguite mediante uno strumento di misurazione della deformazione lungo 1.000 mm.

Note sull'applicazione tecnica

La superficie ultra opaca di PerfectSense Premium Matt si basa su una finitura con vernice UV con proprietà anti-impronta. La superficie verniciata è “senza effetto testurizzato”, possono quindi comparire segni di usura a seguito di sollecitazioni meccaniche. Le tracce di usura si notano di più sui decori stampati e sulle tinte unite da medie a scure rispetto ai decori chiari. Non si tratta di una carenza funzionale della superficie, ma di un'alterazione legata ad aspetti visivi.

Nello stesso prodotto i colori possono variare leggermente a causa delle tolleranze nelle materie prime utilizzate. Gli elementi che vengono utilizzati uno accanto all'altro devono quindi essere controllati per verificarne l'uniformità cromatica. Ai sensi di EN 438, tra il campione del colore di riferimento EGGER e il campione di prova del cliente è ammessa una variazione di colore e di superficie.

Date le differenze di produzione, tra diversi prodotti (ad es. pannelli nobilitati, laminati, bordi) con la stessa combinazione di decoro e finitura, possono presentarsi variazioni di colore e di superficie. Per una rappresentazione accurata del colore, ordinare un campione del prodotto desiderato.

I piani di lavoro PerfectSense Premium Matt bordati sono dotati di una pellicola protettiva che preserva la superficie durante il trasporto e la lavorazione. La pellicola protettiva autoadesiva è fornita per un periodo di tempo limitato, ovvero deve essere rimossa immediatamente dopo l'assemblaggio del piano di lavoro o comunque non oltre 6 mesi dopo la data di consegna. La resistenza alla temperatura della pellicola protettiva è di circa 140 °C.

Per informazioni più dettagliate consultare l'opuscolo tecnico “Laminati EGGER con pellicola protettiva”.

Raccomandazioni per la manutenzione e la pulizia

Grazie alle superfici resistenti, igieniche e compatte, i piani di lavoro PerfectSense Premium Matt bordati di EGGER non richiedono una cura particolare. Di norma le superfici sono facili da pulire. Non utilizzare detergenti per servizi sanitari o contenenti componenti abrasivi, poiché il loro utilizzo può modificare il grado di lucidità e/o graffiare il materiale. Anche le sostanze che lasciano una pellicola lipodizzante, come quelle talvolta utilizzate nei detergenti per la plastica, modificano il grado di lucentezza e, per non pregiudicare le proprietà anti-impronta, devono essere rimosse dalla superficie senza lasciare residui.

Per informazioni dettagliate, consultare l'opuscolo "Raccomandazioni per la pulizia e la manutenzione delle superfici dei prodotti EGGER".

Documenti supplementari/informazioni sul prodotto

Nei documenti riportati di seguito sono disponibili ulteriori informazioni:

- Istruzioni di lavorazione "Piani di lavoro EGGER"
- Istruzioni di lavorazione "Pannelli paraschizzi EGGER"
- Scheda tecnica "Pannelli paraschizzi EGGER"
- Opuscolo tecnico "Sigillante per angolari EGGER"
- Opuscolo tecnico "Laminati EGGER con pellicola protettiva"
- Opuscolo tecnico "Resistenza alle sostanze chimiche dei laminati EGGER"
- Opuscolo tecnico "Raccomandazioni per la pulizia e la manutenzione delle superfici dei prodotti EGGER"

Note provvisorie:

La presente scheda tecnica è stata redatta con la massima cura attingendo alle nostre conoscenze migliori. Le informazioni fornite si basano su esperienze pratiche e su test interni e riflettono il nostro livello di conoscenze attuale. Sono da intendersi a titolo puramente informativo e non costituiscono una garanzia in termini di proprietà del prodotto o della sua idoneità per applicazioni specifiche. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per eventuali errori, errori negli standard o errori di stampa. Inoltre, possono risultare modifiche tecniche dovute al continuo sviluppo dei piani di lavoro PerfectSense Premium Matt bordati di EGGER, ai cambiamenti degli standard e dei documenti ufficiali di carattere giuridico. Di conseguenza, il contenuto della presente scheda tecnica non può fungere né da istruzione per l'uso, né da base giuridicamente vincolante. Si applicano i nostri termini e le nostre condizioni generali.