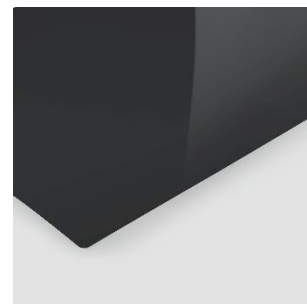


Scheda tecnica

Laminati PerfectSense Premium Gloss di EGGER



Descrizione materiale

Descrizione: Laminati PerfectSense Premium Gloss di EGGER
Descrizione del prodotto: Laminati decorativi rivestiti con vernice UV
Tipo di laminato¹⁾: **HGS** (Horizontal General-Purpose-Standard - Laminato standard per applicazioni orizzontali)

Spessore nominale foglio: 0,80 mm
Dimensioni standard: 2.800/3.050 x 1.310 mm; 2.464 x 1.245 mm (4' x 8')
Larghezza massima: 1.310 mm
Larghezze standard: 950; 1.020; 1.245 e 1.310 mm
Lunghezza massima: 4.100 mm
Lunghezze standard: 2.464; 2.800; 3.050 e 4.100 mm
Pellicola protettiva: sì

¹⁾ Classificazione HGS ai sensi di EN 438-3

Disponibilità

Il laminato PerfectSense Premium Gloss di EGGER fa parte della **Collezione Decor** EGGER. È disponibile da magazzino a partire da un solo pezzo in decori selezionati conformemente ai programmi prodotti specifici di ciascun Paese.

Dati tecnici

Attualmente i laminati con superficie a base di vernice non sono descritti o classificati nella norma EN 438. In conformità alla norma EN 438- 3, il laminato PerfectSense Premium Gloss può essere assegnato alla classificazione standard HGS (Horizontal General-purpose Standard - Laminato standard per applicazioni orizzontali). Il laminato, quindi, può essere utilizzato per applicazioni orizzontali; non sono possibili postformature successive.

Proprietà	Norma di prova	Unità o caratteristica	Valore
Spessore	EN 438-2	mm	± 0,10
Lunghezza e larghezza ^b	EN 438-2	mm	+10/-0

Proprietà	Norma di prova	Unità o caratteristica	Valore
Planarità ^a	EN 438-2	mm/m (max.)	60
Resistenza all'usura/abrasione superficiale	EN 438-2	Numero di giri (min.)	150
Resistenza all'impatto con una sfera di piccolo diametro	EN 438-2	N (min) Spessore nominale 0,80 mm	≥ 20
Resistenza ai graffi	EN 438-2	Grado	≥ 4
Resistenza al vapore acqueo	EN 438-2	Grado (min.)	4
Resistenza al calore secco (160 °C)	EN 438-2	Grado (min.)	4
Stabilità dimensionale a temperature elevate	EN 438-2	% max. L ^a T ^b	0,55 1,05
Resistenza al calore umido (100 °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
Prova di quadrettatura	DIN EN ISO 2409	Indice di quadrettatura	0-1
Livello di lucentezza (60°)	EN ISO 2813	GE	92 ± 5

^a A condizione che il laminato venga immagazzinato nelle modalità e alle condizioni raccomandate da EGGER.

^b Le tolleranze per i laminati tagliati su misura devono essere concordate fra EGGER e l'acquirente.

L^a = in direzione longitudinale del materiale in fibra (normalmente la direzione della misura più lunga del pannello laminato).

T^b = in direzione trasversale della fascia di materiale in fibra (perpendicolarmente alla direzione L).

Note sull'applicazione tecnica

La superficie lucida di PerfectSense Premium Gloss si basa su una finitura con vernice UV. La superficie verniciata non ha "effetto texturizzato", possono quindi comparire segni di usura se viene sottoposta a sollecitazioni meccaniche. Le tracce di utilizzo 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.

La superficie a base di vernice dei laminati PerfectSense Premium Gloss può comportare una differenza cromatica rispetto ad altri prodotti EGGER. "Non è possibile garantire una corrispondenza cromatica al 100% tra Eurodekor e i laminati EGGER".

I laminati PerfectSense Premium Gloss sono dotati di una pellicola protettiva per proteggere la superficie durante il trasporto e la lavorazione. La pellicola protettiva autoadesiva viene fornita per un periodo di tempo limitato, ovvero deve essere rimossa immediatamente dopo la lavorazione del laminato, ma non oltre 6 mesi dalla data di consegna. La resistenza alla temperatura della pellicola protettiva è di circa 140 °C, pertanto è necessario rispettare i seguenti parametri di pressatura: temperatura massima di pressatura 140 °C con tempo di pressatura di 1 minuto.

Per informazioni più dettagliate consultare l'opuscolo "Laminati EGGER con pellicola protettiva".

Raccomandazioni per la manutenzione e la pulizia

Grazie alla sua superficie densa, igienica e resistente, il laminato PerfectSense Premium Gloss di EGGER non richiede cure particolari. Di norma la superficie è facile da pulire. Non utilizzare detersivi per servizi sanitari o contenenti componenti abrasivi, poiché il loro utilizzo può modificare il grado di lucidità e/o graffiare il materiale.

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 "Laminati EGGER"
- Opuscolo tecnico "Laminati EGGER con pellicola protettiva"
- Opuscolo tecnico "Raccomandazioni per la pulizia e la manutenzione delle superfici dei prodotti EGGER"

Note provvisorie:

La presente scheda di dati tecnici è stata redatta con 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. Hanno unicamente scopo informativo e non rappresentano una garanzia in termini di proprietà dei prodotti o relativa idoneità per applicazioni specifiche. Non accettiamo alcuna responsabilità per errori nelle norme o errori di stampa. Possono risultare modifiche tecniche dovute al continuo sviluppo dei laminati PerfectSense Premium Gloss di EGGER, ai cambiamenti degli standard e dei documenti ufficiali di carattere giuridico. I contenuti della presente scheda tecnica non devono pertanto essere considerati come istruzioni per l'uso o come giuridicamente vincolanti. Vengono applicati i nostri termini e le nostre condizioni generali.