

Scheda tecnica

Laminati Micro EGGER



Descrizione

I laminati Micro EGGER sono laminati decorativi a base di resine termoindurenti. Presentano una struttura multistrato e sono composti da un rivestimento impregnato, da una carta decorativa e da un retro idoneo all'incollaggio.

Descrizione: laminati Micro EGGER
 Tipo di materiale: P (Postforming) ai sensi di EN 438-3
 Applicazione: rivestimento/copertura ad es. di elementi delle porte

Disponibilità

I laminati Micro EGGER sono disponibili nei decori della **Collezione Decor** EGGER e della **Collezione Industria** EGGER. La produzione con una quantità minima d'ordine di 260 m² per versione avviene sempre su ordinazione, vedere la sezione "Modalità di consegna".

Dati tecnici

Ai sensi di EN 438-3, i laminati Micro EGGER si possono classificare come laminati di tipo P (Postforming).

Proprietà	Test standard	Unità o funzione	Valore
Resistenza all'usura superficiale	EN 438-2	Numero di giri (min.) Punto iniziale decori stampati senza overlay decori stampati con overlay	< 50 ≥ 150
Resistenza ai graffi	EN 438-2	Grado (min) finiture lisce finiture strutturate	2 3
Spessore	EN 438-2	mm	+ 0,10/- 0,05
Larghezza	EN 438-2	mm	+ 5/- 0
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	0,75 1,25

Proprietà	Test standard	Unità o funzione	Valore
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
Formabilità	EN 438-2	mm L ^a	≥ 3

L^a = in direzione longitudinale dei fogli di materiale fibroso (normalmente la direzione della dimensione più lunga del laminato).

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

L^a = asse di piegamento parallelo alla direzione della fascia di fibre (generalmente parallelo alla direzione della carteggiatura).

Modalità di consegna

I laminati Micro vengono forniti in bobina.

Panoramica delle nostre opzioni di consegna per ordine:

Opzioni per i laminati Micro EGGER	
Intervallo spessore nominale	0,15 e 0,20 mm
Lunghezza della bobina	200, 400 e 600 m
Larghezza massima	1.300 mm
Larghezza individuale	su richiesta; griglia 10 mm
Diametro del nucleo	150 mm
Quantità minima	260 m ²

Note sull'applicazione tecnica

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 rivestiti, 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 in questione.

Per una lavorazione corretta, seguire le istruzioni di lavorazione "Laminati Micro EGGER". Le istruzioni di lavorazione includono anche informazioni su conservazione e manipolazione.

Raccomandazioni per la manutenzione e la pulizia

Grazie alle superfici resistenti, igieniche e dense, i laminati Micro EGGER non richiedono una cura particolare. Di norma le superfici sono facili da pulire. Questo vale anche per le superfici con effetto testurizzato. Non utilizzare detersivi per sanitari o detergenti 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 Micro EGGER"
- Opuscolo tecnico "Laminati EGGER con decoro perlaceo"
- 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 conformemente alle nostre conoscenze attuali. 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. Possono risultare modifiche tecniche dovute al continuo sviluppo dei laminati Micro 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.