

Ficha técnica

EGGER Laminados PerfectSense Matt con núcleo coloreado



Descripción

EGGER Laminados PerfectSense Matt con núcleo coloreado son tableros decorativos lacados UV. Tienen una estructura multicapas y se constituyen de varias capas impregnadas, un papel decorativo impregnado y una superficie lacada supermate.

Descripción: EGGER Laminados PerfectSense Matt con núcleo coloreado
Tipo de material: **BTS** (laminado con núcleo coloreado, laminado delgado < 2 mm, calidad estándar) de acuerdo con la norma EN 438-9
Aplicación: Superficie horizontal con mucho uso, p. ej. encimeras de cocina

Disponibilidad

EGGER Laminados PerfectSense Matt con núcleo coloreado forman parte de la Colección Decorativa EGGER de espesor nominal de 0,80 mm. Están disponibles en stock en diseños seleccionados y en cantidades de una unidad, según las listas de entrega especificadas de cada país. Se pueden producir otros diseños a pedido con aprobación, considerando un pedido mínimo de 260 m² cada versión – ver parte «Forma de entrega».

Informaciones técnicas

No se describen o se clasifican los laminados con una superficie lacada en la norma EN 438. De acuerdo con la norma EN 438-9, EGGER Laminados PerfectSense Matt con núcleo coloreado se refieren a la clasificación estándar BTS. BTS es el acrónimo de: Laminado con núcleo coloreado, Laminado delgado, calidad estándar. Significa que el laminado se puede utilizar para aplicaciones horizontales sin requisitos de postformado.

Propiedad	Norma de ensayo	Unidad o característica	Valor
Resistencia al desgaste*	EN 438-2	Revoluciones Punto inicial	≥ 150
Resistencia a las rayaduras*	EN 438-2	Grado	≥ 4 ¹⁾
Espesor	EN 438-2	mm	± 0,15
Longitud y anchura ²⁾	EN 438-2	mm	+ 10 / - 0
Planitud ³⁾	EN 438-2	mm/m (max.)	100
Resistencia al vapor de agua	EN 438-2	Grado (min.)	4
Resistencia al calor seco (160 °C)	EN 438-2	Grado (min.)	4

Propiedad	Norma de ensayo	Unidad o característica	Valor
Estabilidad dimensional con temperaturas elevadas	EN 438-2	% max. L ^a T ^b	0,80 1,40
Resistencia a las manchas	EN 438-2	Grado (min.) Grupos 1 y 2 Grupo 3	5 4
Resistencia a la luz (lámpara de arco de xenón)	EN 438-2	Escala de gris superficie núcleo	4 ⁴⁾ 3 ⁴⁾

* Propiedad es pertinente para la clasificación del tipo de material

¹⁾ ≥ 90 % de doble círculo continuo de huellas de rayaduras claramente visibles.

²⁾ Se debe aceptar tolerancias para tableros cortados a medida entre EGGER y el cliente.

³⁾ Siempre que el laminado se almacene según las maneras y condiciones recomendadas por EGGER

⁴⁾ Oscurecimiento y/o fotocromía externos se debe al efecto de impacto de exposición acelerada; no son características de una exposición natural.

L^a = en el sentido longitudinal del material de fibras (normalmente el sentido de la dimensión más larga del laminado).

T^b = en el sentido trasversal longitudinal de la lámina de fibras (perpendicular al sentido L).

Forma de entrega

Resumen de nuestras opciones de entrega en cuanto a un pedido:

Opciones EGGER Laminados PerfectSense Matt con núcleo coloreado	
Acabado	PM
Diseño	U9991 y W1101
Espesor nominal – hojas	0,80 mm
Longitud máxima – hojas	4,100 mm; cuadrícula de 50 mm
Longitud mínima – hojas	800 mm; cuadrícula de 50 mm
Longitud estándar	2,464; 2,800; 3,050 y 4,100 mm
Anchura máxima	1,310 mm
Anchura estándar	950; 1,020; 1,245 y 1,310 mm
Diámetro del núcleo	150 mm
Cantidad mínima	260 m ²
Película protectora	con una película protectora estándar

Nota técnica de aplicación

La superficie supermate PerfectSense Premium Matt se constituye de un acabado lacado UV con propiedades antihuellas. La superficie lacada «no es texturizada», es decir que huellas de desgaste no pueden aparecer cuando se somete a un uso mecánico. Con diseños sólidos y estampados de medios a oscuros, huellas de uso son más visibles que los diseños claros. No representa un defecto funcional de la superficie, sino un defecto basado en aspectos visuales.

Pequeñas diferencias de color en el mismo producto son posibles debido a tolerancias en cuanto a las materias primas utilizadas. Por lo tanto, debe comprobarse la uniformidad del color de los elementos que se utilizan uno junto al otro. Permite una diferencia de color y superficie entre la muestra de referencia EGGER y el artículo de prueba del cliente de acuerdo con la norma EN 438.

Debido a la producción que difiere en función del producto, las diferencias de superficie y color también puede ocurrir entre diversos productos (p. ej. tableros, laminados, cantos) con la misma combinación diseño-acabado. Para una representación precisa del color, pide una muestra de un producto de color similar.

EGGER Laminados PerfectSense Matt con núcleo coloreado se constituyen de una película protectora para proteger la superficie durante el transporte y la aplicación. La película protectora autoadhesiva se mantiene durante un periodo de tiempo limitado, es decir que se debe quitarla de inmediato tras la aplicación del laminado, pero no más tarde que 6 meses tras la fecha de entrega. La película protectora puede resistir a una temperatura de unos 70 grados.

Encuentra más detalles en la ficha técnica «EGGER Laminados con una película protectora».

Recomendaciones de limpieza y mantenimiento

EGGER Laminados PerfectSense Matt con núcleo coloreado no necesitan ningún mantenimiento especial debido a su superficie resistente e higiénica. Las superficies son generalmente fáciles de limpiar. No utilizar limpiadores o detergentes con elementos abrasivos, sino, pueden alterar el grado de brillo del material y/u ocasionar rayaduras. Las sustancias reengrasantes, utilizados a veces en limpiadores plásticos, también provocan cambios en el nivel de brillo y, para mantener las propiedades antihuellas, tiene que quitarlas sin residuo en la superficie.

Para más detalles, consulta el folleto «Recomendaciones de limpieza y mantenimiento de las superficies de los productos EGGER».

Otros documentos / Información del producto

Vas a encontrar más informaciones en los documentos siguientes:

- Instrucciones de aplicación «EGGER Laminados»
- Ficha técnica «EGGER Equilibrador de laminados»
- Ficha técnica «EGGER Laminados con película protectora»
- Ficha técnica «EGGER Laminados para pizarras blancas»
- Ficha técnica «Resistencia a las sustancias químicas de EGGER Laminados»
- Folleto «Recomendaciones de limpieza y mantenimiento de las superficies de los productos EGGER»

Nota provisional:

Hemos elaborado cuidadosamente esta ficha técnica según nuestro leal saber y entender. Las informaciones aportadas se basan en experiencias prácticas, pruebas en interiores y representan nuestro nivel actual de conocimientos. Sólo es informativo y no constituye garantía alguna en cuanto a las propiedades del producto o su idoneidad para aplicaciones específicas. No asumimos ninguna responsabilidad por posibles errores, errores en las normas y errores de impresión. Además, pueden producirse modificaciones técnicas como consecuencia del continuo desarrollo de EGGER Laminados PerfectSense Matt con núcleo coloreado, así como de cambios en las normas y documentos jurídicos públicos. Por lo tanto, el contenido de esta ficha técnica no debe considerarse como instrucciones de uso ni como jurídicamente vinculante. Se aplican nuestras Condiciones Generales.