

Ficha técnica

Laminado EGGER XL



Descripción del producto

Los laminados XL de EGGER son laminados decorativos a base de resinas termoendurecibles. Están compuestos por varias capas de papel prensadas entre sí, con una hoja de papel decorativo en superficie impregnada de resina melamínica y una o varias hojas de papel impregnadas de resina fenólica como núcleo.

Ámbito de aplicación

Los laminados XL se utilizan en interiorismo para el recubrimiento de superficies sometidas a esfuerzos medios o elevados: encimeras, frentes de armario, laterales de muebles, mesas de escritorios, mostradores, puertas....

Disponibilidad

Los laminados XL de la Colección & Servicios EGGER existen en stock a partir de una hoja. Se puede consultar la lista de diseños disponibles en el folleto «Nivel de servicios».

Espesor nominal	Dimensiones
0,80 mm	2800 x 1310 mm

Cuadro de disponibilidad bajo pedido

Espesor nominal	0,80 mm
Anchura máxima	2060 mm
Longitud máxima	5600 mm
Otros anchos	Bajo pedido

Información complementaria

Certificación MED

Los laminados XL de EGGER cumplen los requisitos de la Directiva de Equipamiento Marítimo (Marine Equipment Directive) en cuanto a:

- la clasificación ante el fuego
- la toxicidad
- la emisión de humos

Gestion de la calidad ISO 9001

Codificación: TD XL ES
 Revisión: 03
 Fecha: 03/01/2017
 Página: Page 2 sur 3

La calidad MED está reconocida con el certificado « Lloyd ».

Sin embargo, la calidad MED no cumple los requisitos de la reacción al fuego de la clasificación alemana B1 en cuanto a los materiales de construcción según la Norma DIN 4102-1: 1998-1905, o de la clasificación francesa de comportamiento ante el fuego M1 según la Norma NF P92-501. En cambio, el laminado Flammex EGGER cumple estos específicos requisitos (pero no existe en formato XL). Para una mayor información, consulte la Ficha técnica «Laminados Flammex EGGER».

Características técnicas

En conformidad con la norma EN 438-3:2016, los laminados XL de EGGER están clasificados como laminados HGS (“Horizontal General-purpose Standard”, es decir “Postformable, para utilización General en Horizontal”). Los laminados de clase HGS se pueden utilizar en aplicaciones horizontales, pero no son posformables.

Propiedades	Norma de ensayo	Unidad o característica	Valor
Espesor	EN 438-2:2016	mm	± 0,10
Longitud ^b	EN 438-2:2016	mm	+10/-0
Anchura ^b	EN 438-2:2016	mm	± 10
Planeidad ^a	EN 438-2:2016	mm/m (max.)	60
Resistencia de la superficie a la abrasión	EN 438-2:2016	Número de giros (min.) Punto inicial	150
Resistencia al choque de una bola de pequeño diámetro	EN 438-2:2016	N (min)	≥ 20
Resistencia al rayado	EN 438-2:2016	Grado (min.) Superficies estructuradas	3
Resistencia al vapor de agua	EN 438-2:2016	Grado (mín.) Superficies brillantes Otras superficies	3 4
Resistencia al calor seco (160 °C)	EN 438-2:2016	Grado (mín.) Superficies brillantes Otras superficies	3 4
Resistencia al calor húmedo (100 °C)	EN 438-2:2016	Grado (mín.) Superficies brillantes Otras superficies	3 4
Resistencia a las manchas	EN 438-2:2016	Grado (mín.) Grupo 1 y 2 Grupo 3	5 4
Estabilidad ante la luz (lámpara de arco y de xenón)	EN 438-2:2016	Escala de grises	4 à 5

^a Bajo reserva de que se respeten las condiciones de almacenaje prescritas por EGGER

^b Para la tolerancia dimensional de los elementos recortados, consulte con Egger.

Almacenaje / aplicación

Para más detalles sobre el almacenaje y la aplicación, remitirse a los "Consejos de aplicación de los laminados EGGER".

Mantenimiento



Gestion de la calidad ISO 9001

Codificación: TD XL ES
Revisión: 03
Fecha: 03/01/2017
Página: Page 3 sur 3

Gracias a sus superficie resistentes, higiénicas y estancas, los laminados EGGER no requieren ningún mantenimiento en particular. Sus superficies, incluso aquellas con acabados más profundos, son fáciles de limpiar y mantener.

¡Atención! En caso de limpieza, utilizar preferentemente productos no abrasivos a fin de evitar modificaciones del grado de brillo y las ralladuras.

Para una mayor información referirse al documento “Consejos de utilización y limpieza”.

Documentación complementaria / Informaciones de producto

Para cualquier información complementaria, consultar la siguiente documentación:

- « Recomendaciones de aplicación de los laminados EGGER »
- Ficha Técnica « Resistencia de los laminados EGGER a productos químicos »
- Ficha Técnica « Consejos de utilización y limpieza de los laminados EGGER »

Los datos de esta ficha se basan en nuestra experiencia y conocimiento actuales. Se indican a título informativo y no pueden ser utilizadas como garantía de las características de los productos o de la aptitud para determinados tipos de utilización. Declinamos cualquier tipo de responsabilidad en caso de error de norma o de impresión. Además, modificaciones técnicas pueden resultar del desarrollo continuo y también de la evolución de normas y de documentos procedentes de los órganos estatuarios. Las informaciones de esta ficha no deben considerarse jurídicamente vinculantes o como instrucciones de utilización. Excepto indicación contraria, nuestras condiciones generales de venta son igualmente de aplicación a este producto.