Revisión: 00
Validación: 01.08.2025

Ficha técnica

EGGER Encimeras PerfectSense Ambiance con canto recto

Descripción

Descripción:	EGGER Encimeras PerfectSense Ambiance con canto recto
Modelo:	100/1,5
Soporte:	Tablero de partículas crudo
Superficie:	Laminado PerfectSense Ambiance
Reverso:	Tablero de contrapeso
Espesor nominal:	20 mm
Canto:	Canto ABS, 1,5 mm
Adhesivo para cantos ABS:	Cola termofusible PUR

Disponibilidad

EGGER Encimeras PerfectSense Ambiance con canto recto forman parte de **EGGER Colección Decorativa**. Están disponibles en stock en diseños seleccionados y en cantidades de una unidad, según las listas de entrega especificadas de cada país.

Informaciones técnicas

Propiedad	Norma de ensayo	Unidad o característica	Valor
Resistencia al desgaste	EN 438-2	Revoluciones Punto inicial	 ≥ 150
Resistencia al impacto de una bola de pequeño tamaño	EN 438-2	N	≥ 15
Resistencia a las rayaduras	EN 438-2	Grado (min.)	≥ 4[1)]
Resistencia al vapor de agua	EN 438-2	Grado (min.)	4
Resistencia al calor seco (160 °C)	EN 438-2	Grado (min.)	4
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	de 4 a 5

Propiedad	Norma de ensayo	Unidad o característica	Valor
Tolerancia de espesor	EN ISO 13894	mm	± 0,40
Tolerancia de longitud	-	mm	- 5 / + 10
Tolerancia de anchura	EN ISO 13894	mm > 500 mm	 ± 0,5 con ±0,05 por cada 100 mm adicionales
Rectitud del corte	EN ISO 13894	mm	± 0,5 por cada 1000 mm de longitud
Precisión de la esquina	EN ISO 13894	mm	≤ 2,0 por cada 1000 mm de longitud
Planitud	EN ISO 13894	Diferencia máxima[2)] ≤ 600 mm de 601 a 700 de 701 a 800 de 801 a 900 de 901 a 1000 de 1001 a 5600	 0,9 mm 1,1 mm 1,3 mm 1,6 mm 2,0 mm 2,0 mm por metro[3)]

[1)] ≥ 90 % de doble círculo continuo de huellas de rayaduras claramente visibles.
[2)] Diferencia cóncava o convexa máxima. Se trata de la superficie de la encimera. Muchos factores, incluso cambios de temperaturas y humedad relativa como se encuentra en áreas de construcción, pueden provocar la inclinación y la torsión irreversible de los tableros. Sin embargo, este requisito solo se aplica al mismo tiempo para la entrega.
[3)] Para encimeras > 1000 mm, las medidas debe realizarse mediante un dispositivo de medida de deformación con una longitud de 1000 mm.

Nota técnica de aplicación

La superficie PerfectSense Ambiance se constituye de un acabado lacado UV con propiedades antihuellas. La superficie lacada tiene un efecto sincrónico de doble brillo que combina con la imagen decorativa. La mayoría de la superficie lacada «no es texturizada», es decir, huellas de desgaste 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.

Debido al espesor nominal de 20 mm de EGGER Encimeras PerfectSense Ambiance con canto recto, la encimera podría deformarse visiblemente bajo cargas muy pesadas cuando el armario es más amplio que 600 mm. Para reducir esta deformación, la construcción del armario debe adaptarse. De manera similar, el espesor delgado de la encimera requiere el uso de accesorios coordinados. Un montaje profesional de las juntas de la esquina de EGGER Encimeras con canto recto se garantiza con la ayuda de **EGGER Conectores de encimeras**.

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.

Recomendaciones de limpieza y mantenimiento

EGGER Encimeras PerfectSense Ambiance con canto recto no necesitan ningún mantenimiento especial debido a su superficie resistente e higiénica. Las superficies son generalmente fáciles de limpiar, incluso para los acabados profundos. No utiliza limpiadores o detergentes con elementos abrasivos, sino pueden alterar el grado de brillo del material y/u ocasionar rayaduras. Las sustancias desengrasantes, 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 Encimeras»
- Ficha técnica «EGGER Cantos ABS»
- Folleto técnico «Resistencia a las sustancias químicas de EGGER Laminados»
- Folleto técnico «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 representa 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 Encimeras PerfectSense Ambiance con canto recto, 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.

qualityaustria SYSTEM CERTIFIED ISO 9001:2015 No.00184/0

CERTIFIED IQNet MANAGEMENT SYSTEM