

Ficha técnica

Cantos de PVC EGGER



Los cantos de PVC EGGER son productos de cantos termoplásticos con propiedades de protección y estéticas para el acabado de áreas estrechas en producto a base de madera. Los cantos de seguridad EGGER están hechos de PVC (policloruro de vinilo) y la parte posterior tiene un promotor de adhesión universal (imprimación).

Usos y aplicaciones

Los cantos de PVC EGGER se utilizan para el acabado de áreas estrechas de producto a base de madera laminada como tablero aglomerado, MDF, HDF y tableros alveolares, lo que proporciona el toque de acabado perfecto para todas las superficies decorativas. Se pueden utilizar en una amplia variedad de áreas: muebles para cocinas, baños, oficinas, dormitorios, salas de estar y habitaciones para niños. Además del uso regular en máquinas de banda de cantos, los cantos de seguridad de PVC EGGER también son adecuados para recubrir piezas independientes.

Características de seguridad/datos técnicos

Propiedades/mecánica/electricidad	Unidad	Valor	Norma
Fotorresistencia para uso en interiores	Escala de azul	7 - 8	EN 438-2, prueba de acuerdo con EN ISO 4892-2
Temperatura de ablandamiento Vicat	[°C]	75 °C	ISO 306, procedimiento B/50
Estabilidad química	Clase de esfuerzo	1-B	DIN 68861-1

La superficie de los cantos de PVC EGGER está sellada con laca de resina artificial endurecida con UV resistente a los rayones (procedimiento de revestimiento UV).

Tolerancias

Ancho de los cantos

Ancho [mm]	Tolerancia [mm]
De 12 a 54	± 0,45

Espesor de los cantos

Espesor [mm]	Tolerancia [mm]
De 0,4 a 0,7	± 0,05
De 0,8 a 1,5	± 0,10
De 1,6 a 2,0	- 0.20 / + 0.10
De 2,1 a 3,0	- 0.25 / + 0.15

Pretensado

Espesor [mm]	Tolerancia [mm]	
	< 30 mm de ancho	≥ 30 mm de ancho
De 0,4 a 1,0	0,00 - 0,40	0,00 - 0,50
De 1,1 a 3,0	0,00 - 0,30	0,00 - 0,40

Plano/paralelismo

Espesor [mm]	Desviación máxima [mm]
De 0,4 a 2,0	0,10
De 2,1 a 3,0	0,15

Distorsión longitudinal

Espesor [mm]	Distorsión máxima por cada 1 mm de largo
De 0,4 a 3,0	3 mm

Almacenamiento

Los cantos de PVC EGGGER son resistentes a la putrefacción y, por lo tanto, se pueden almacenar durante un período prácticamente ilimitado a temperatura ambiente (de 20 a 25 °C) en una habitación que sea resistente a la intemperie y que esté protegida de la luz solar directa.

Limpieza

Los cantos de PVC EGGGER se limpian fácilmente con agentes de limpieza comerciales que están diseñados para superficies de plástico. El uso de gasolina, disolventes, ácido acético, quitaesmalte o fluidos similares a base de solvente o de alcohol puede dañar la superficie y debe evitarse.

Manejo de los desechos

Los cantos de PVC EGGGER se deben separar de otros tipos de residuos, ya que el material se puede reciclar, pero no es apto para la combustión.

En nuestras instrucciones de procesamiento, puede encontrar información sobre cómo trabajar con cantos de PVC EGGGER.

Una nota sobre la validez:

Esta ficha técnica se elaboró cuidadosamente según nuestro mejor saber y entender. La información proporcionada se basa en la experiencia práctica y en las pruebas internas y refleja nuestro nivel actual de conocimiento. El fin es meramente informativo y no constituye una garantía en términos de propiedades del producto o idoneidad para aplicaciones específicas. No aceptamos responsabilidad por ningún error, error en los estándares o errores de impresión. Además, puede haber modificaciones técnicas debido al desarrollo continuo de los cantos de PVC EGGGER, así como por cambios en los estándares y documentos de derecho público. Esta ficha técnica no es una instrucción de uso y no es un documento legalmente vinculante. Se aplican nuestros términos y condiciones generales.