

KAINDL Decor MDF E1 /CA

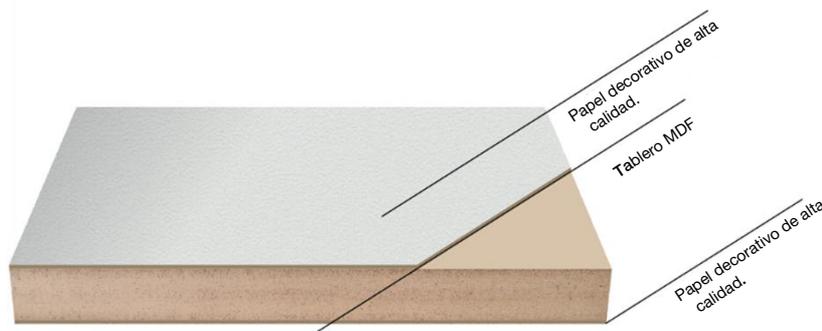
Ficha técnica

MDFD 01/18-06

Usos/ Aplicaciones

Numerosas aplicaciones para fines no estructurales en áreas secas para la decoración de interiores.

Composición

 Papel decorativo
MDF E1 / CA
Papel decorativo


Formato

Formato standard: 2800 x 2070 mm.

Rango de espesores: 8 - 30 mm.

Tolerancias

	Unidad	Según norma EN 14322			Método de referencia
		Rango de espesor <mm>			
		< 15	≥ 15 - 20	> 20	
Tolerancia en el espesor (en relación al formato terminado)*					EN 14323
Clase de abrasión 1 :	mm	+/- 0,3			
Clase de abrasión 3A; 3B:	mm	+ 0,5/- 0,3			
Tolerancia largo y ancho: - formato standard. - formatos dimensionados.	mm	+/- 5 +/- 2,5			EN 14323
Distorsión	mm/m	≤ 2 Solo para balance de ensamble de la superficie)			EN 14323
Disrupción del canto: - formato standard - formatos dimensionados	mm/m	≤ 10 ≤ 3			EN 14323
Emisión formaldehído		E1			EN 16516 ¹⁾
		Cumple requisitos			CARB / EPA TSCA Title VI ²⁾
pentaclorofenol		< 0,5 ppm			ChemVerbotsVO

* Formato terminado : espesor del producto terminado; tablero en bruto que incluye la parte superior e inferior recubierta.

¹⁾ Según el Chemikalienverbotsverordnung (Ordenanza de Prohibición de Productos Químicos) alemán según el procedimiento publicado en Bundesanzeiger el 26.11.2018; Anexo 1. Válido a partir del 1.1.2020.

²⁾ Cumple con los requisitos de prueba y monitoreo acc. a la Medida de control de sustancias tóxicas en el aire (ATCM) para reducir la emisión de formaldehído de los productos de madera compuesta - § 93120 - 93120.12, título 17, Código de Regulaciones de California - por la Junta de Recursos del Aire de California (CARB), así como el Título VI de la TSCA de la EPA de EE. UU. - 40 CFR Parte 770 - Normas de emisión de formaldehído para productos de madera compuesta.

Propiedades de la superficie

	Unidad	Según norma EN 14322			Método de referencia. EN 14323
Resistencia al rasguño:	N	≥ 1,5			EN 14323
Imperfecciones de la superficie	mm ² /m ² mm/m	imperfección puntiforme < 2 imperfección prolata < 20			EN 14323 EN 14323
Resistencia a las manchas	grupo	≥ 3			EN 14323
Riesgo de agrietamiento	grupo	≥ 3			EN 14323
Resistencia al vapor	grado	4 = cambio moderado de nivel de brillo y/o color			EN 14323
Resistencia a la luz (xenon arc):	grupo	> 6			EN 14323
Resistencia al desgaste de la superficie		Papel decorativo sin overlay madera, fantasía y metálicos	Papel decorativo con overlay, Uni Decor 70-110 gr.	Uni Decor ≥ 120g	EN 14323
	clase	1	3A	3B	
	IP Ciclos de abrasión	< 50	>150	≥250	

Clasificación de reacción al fuego.

Tablero revestido	Sustrato MDF	Espesor mínimo	clasificación según EG decision (2007/348/EG)*	
			condición de uso final	clase
KAINDL Tablero MDF melamínico E1/CA	raw density ≥ 600kg/m ³	9 mm.	sin espacio de aire entre el tablero de madera.	D-s2, d0
		9 mm.	con un espacio de aire cerrado o abierto no más de 22 mm detrás del tablero de madera.	D-s2, d2
		15 mm.	con un espacio de aire cerrado detrás del tablero de madera.	D-s2, d0
		18 mm.	con un espacio de aire abierto detrás del tablero de madera	D-s2, d0
		3 mm.	ninguno	E

*Más información en el Diario Oficial de la Unión Europea y en la hoja de información de Kaindl n.º 9

Recomendaciones de almacenamiento

Los tableros de MDF Kaindl Decor P2 E1/CA siempre deben almacenarse planos y nivelados. La temperatura del aire en la sala de almacenamiento debe ser de 18-22 °C, la humedad relativa del aire de 50 a 60 %.

Limpieza y cuidado.

Los tableros Kaindl Decor MDF E1 /CA son muy higiénicos y fáciles de limpiar.

Todos los productos de limpieza domésticos se pueden utilizar para limpiar Kaindl Decor MDF E1 /CA. No utilice agentes abrasivos.

Para el cuidado diario solo es necesario limpiar los tableros decorativos Kaindl con un paño húmedo. Manipular de la misma forma que los tableros de madera convencionales. No es necesario lijar, sellar o pulir la superficie debido a la superficie especial de Kaindl Decor MDF E1 /CA.

Las manchas difíciles como pintura, adhesivo, esmalte de uñas o aceite se pueden limpiar con acetona, concentrado de vinagre, quitaesmalte y diluyente universal. En cualquier caso, use esos agentes con moderación, con cuidado y solo en áreas contaminadas. Esos agentes no deben permanecer en la superficie por ningún período de tiempo.

Cortar con cuchillos directamente sobre Kaindl Decor MDF E1 /CA provocará arañazos en la superficie.

Utilice siempre una especie de base protectora. Limpie la humedad alrededor de las costuras.

Al usar cualquier tipo de mouse de computadora, ¡siempre se debe usar una alfombrilla de mouse!

Recomendaciones de corte.

Kaindl Decor MDF E1 /CA se puede procesar con máquinas comunes para trabajar la madera. Antes de procesar Kaindl Decor MDF E1 /CA, inspeccione si hay daños visibles.

Para recibir una calidad de corte adecuada, considere medidas como por ejemplo, velocidad de avance, paso y geometría del diente de sierra, espacio para virutas de la sierra, etc..

Si tiene más preguntas, comuníquese con su vendedor o visite www.kaindl.com

Las recomendaciones y la información proporcionadas en esta hoja de producto son, según nuestro mejor conocimiento y entender, acordes con el estado actual de la técnica. Sin embargo, están destinados únicamente con fines informativos y como pautas sin compromiso. Como tales, no pueden constituir motivos para cualquier reclamación bajo garantía.