

FICHA TÉCNICA

PLANEIDAD DE LOS TABLEROS RECHAPADOS CON LAMINADOS EGGER



Los tableros rechapados con laminados EGGER son tableros compuestos, constituidos por un tablero de partículas EUROSPAN, EGGER MDF u otro soporte, revestido de un laminado decorativo EGGER en una o las dos caras.

DESVIACIONES DE LA PLANEIDAD

Los datos indicados en los cuadros siguientes se aplican a los elementos compuestos autoportantes, sin soporte de cargas, con un espesor total ≥ 16 mm. Las tolerancias que se indican derivan de:

- La posible deformación del tablero de soporte (tablero de partículas crudo EUROSPAN)
- La influencia que ejerce el chapeado del laminado sobre el soporte
- Las características del laminado

Debido a las características de los materiales, es inevitable que se produzcan desviaciones de la planeidad con respecto a los límites de la norma.

Condiciones

Las tolerancias corresponden a las mediciones en elementos compuestos y elementos de muebles almacenados en condiciones climáticas normales ($23 \pm 2^\circ$ C y 50 ± 5 % de humedad relativa).

Método de medición

Las mediciones se realizan sobre elementos autoportantes colocados en el borde longitudinal o transversal; los elementos se colocan en dos bandas de soporte. La medición se realiza en el punto más alejado de la planeidad, con una herramienta de medición o de un cable tensado. La medición se realiza siempre en el lado cóncavo.

CUADRO DE TOLERANCIAS 1

Desviaciones de la planeidad de los elementos compuestos fabricados con tableros de partículas crudos EUROSPAN con revestimiento de laminados EGGER de un espesor de entre 16 y 24 mm en las dos caras.

Dimensiones del elemento compuesto Longitud / anchura	Deformación máxima admisible* (cóncavo/convexo)	
	Laminado en 1 sola cara	Laminado en las cara y contracara
≤ 300 mm	0,5 mm	0,5 mm
≤ 500 mm	0,5 mm	0,8 mm
≤ 600 mm	0,7 mm	0,9 mm
≤ 700 mm	1,0 mm	1,1 mm
≤ 800 mm	1,3 mm	1,3 mm
≤ 900 mm	1,6 mm	1,6 mm
≤ 1000 mm	2,0 mm	2,0 mm
≤ 1300 mm	3,3 mm	3,3 mm
≤ 1500 mm	4,6 mm	4,6 mm
≤ 2000 mm	6,4 mm	6,4 mm

* Con respecto a la cara visible del elemento compuesto

CUADRO DE TOLERANCIAS 2

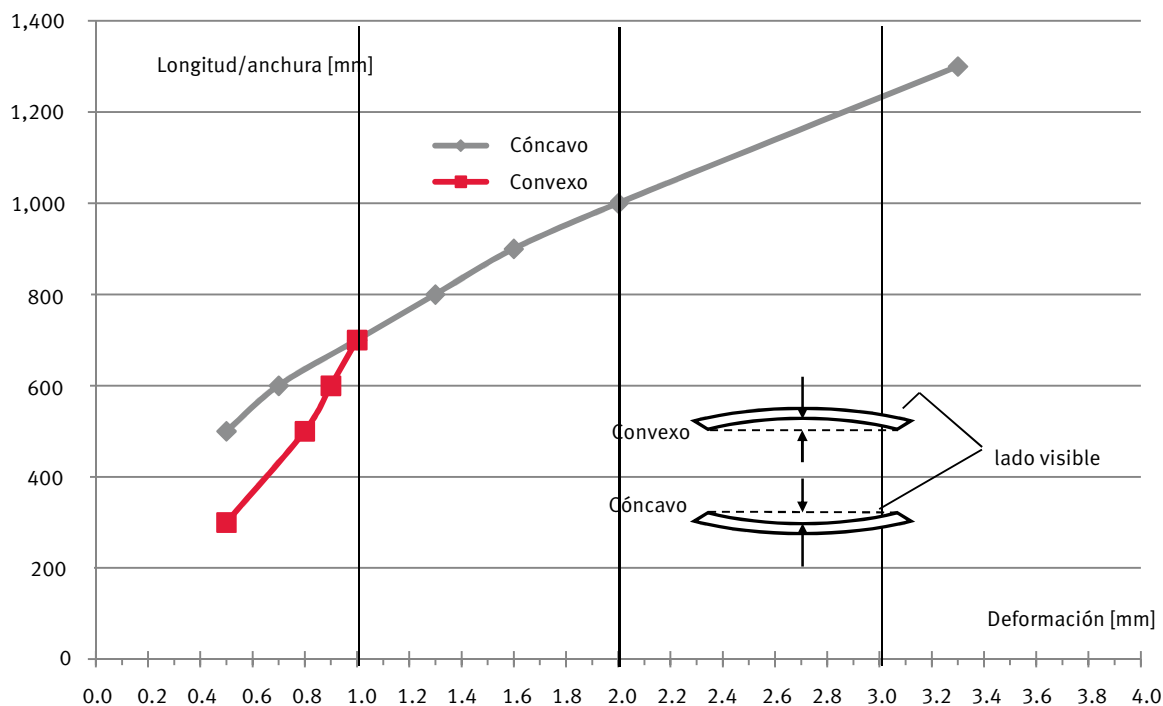
Desviaciones de la planeidad de los elementos compuestos fabricados con tableros de partículas crudos EUROSPAN con revestimiento de laminados EGGER de un espesor de entre 24,1 y 38 mm.

Dimensiones del elemento compuesto Longitud/anchura	Deformación máxima admisible* (cóncavo - convexo)	
	Laminado en 1 sola cara	Laminado en las cara y contracara
≤ 600 mm	0,9 mm	0,5 mm
≤ 700 mm	1,1 mm	0,6 mm
≤ 800 mm	1,3 mm	0,7 mm
≤ 900 mm	1,6 mm	0,8 mm
≤ 1,000 mm	2,0 mm	1,0 mm
≤ 1,300 mm	3,3 mm	1,7 mm
≤ 1,500 mm	4,6 mm	2,3 mm
≤ 2,000 mm	6,4 mm	3,2 mm
≤ 3,600 mm	10,0 mm	5,0 mm
≤ 4,000 mm	15,0 mm	7,5 mm
≤ 5,000 mm	20,0 mm	10,0 mm

* Con respecto a la cara visible del elemento compuesto

CURVA DE TOLERANCIA

Desviaciones de la planeidad de los elementos compuestos fabricados con tableros de partículas crudos EUROSPAN con revestimiento de laminados EGGER (según cuadro 1).



La información de esta ficha se basa en nuestras experiencias y conocimientos a día de hoy. Se indican a título informativo y no pueden servir de garantía respecto a las características de los productos o sobre su idoneidad para ciertos tipos de utilización. No nos hacemos responsables en caso de error de normas o de impresión. Además, puede haber modificaciones resultado del desarrollo continuo. También pueden cambiar las normas y documentos procedentes de los órganos estatutarios. Los elementos de esta ficha no deben considerarse instrucciones de uso o elementos jurídicamente vinculantes. Salvo indicación contraria, este producto se rige por nuestras condiciones generales de venta.