



13

KRONOSPAN MDF, S.L.
Barrio de Castañares, S/N
09199 BURGOS (SPAIN)

Declara el producto

“MDF MR”

Tablero de Fibras fabricado por proceso seco TIPO MDF.H. Tableros no estructurales para utilización genarl en ambiente húmedo, con las siguientes características:

Reacción al fuego: D-s2, d0
 Clase de formaldehído: E1

ESPESORES (mm)

PARÁMETROS	>4 a 6	>6 a 9	> 9 a 12	> 12 a 19	>19 a 30	>30 a 45	>45
Rango de grosor considerado:	√	√	√	√	√	√	√
Densidad (kgm ⁻³):	> 760	> 720	> 700	> 680	> 650	> 630	> 620
Flexión (Nmm ⁻²):	≥ 27	≥ 27	≥ 26	≥ 24	≥ 22	≥ 17	≥ 15
Módulo elasticidad (Nmm ⁻²):	≥ 2.700	≥ 2.700	≥ 2.500	≥ 2.400	≥ 2.300	≥ 2.200	≥ 2.000
Cohesión interna: (Nmm ⁻²):	> 0,70	> 0,80	≥ 0,80	≥ 0,75	≥ 0,75	≥ 0,70	≥ 0,60
Hinchamiento 24 h (%)	≤ 18	≤ 12	≤ 10	≤ 8	≤ 7	≤ 7	≤ 6
Cohesión interna después de ensayo cíclico: (Nmm ⁻²):	≥ 0,35	≥ 0,30	≥ 0,25	≥ 0,20	≥ 0,15	≥ 0,10	≥ 0,10
Hinchamiento después de ensayo cíclico (%):	≤ 25	≤ 19	≤ 16	≤ 15	≤ 15	≤ 15	≤ 15

De conformidad con la norma EN 13986:2004, Anexo ZA

Fecha: 30 de mayo de 2013

Fdo.: Javier Caparroz
 Director de Producción


KRONOSPAN MDF, S.L.
 Barrio de Castañares s/n
 Burgos - Spain
 Tel.: +34 947484900
 CIF: B98439490