



DEFINICIÓN

Tablero aglomerado de fibras de madera de densidad media (MDF) clase B-s2, d0 (según la Norma Europea EN 13501-1 para la clasificación de la reacción al fuego de materiales de construcción). Construido según la Norma Europea EN13986, con marcado CE.

TOLERANCIAS DIMENSIONALES

	Espesores (mm.)			REF.
	10-12	13-19	20-23	
Largo y ancho (mm.)	± 2	± 2	± 2	EN 324-1
Espesor (mm.)	± 0.2	± 0.2	± 0.3	EN 324-1
Escuadría (mm./m.)	2	2	2	EN 324-2

PROPIEDADES FÍSICO-MECÁNICAS

	Espesores (mm.)			REF.
	10-12	13-19	20-23	
Densidad (Kg/m ³)-Rango	860±30	840±30	820±30	EN 323
Resistencia a tracción (N/mm ²)-mín.	0,80	0,65	0,60	EN 319
Hinchamiento 24h (%)-máx	12	10	10	EN 317
Resistencia a flexión (N/mm ²)-mín.	40	38	35	EN 310
Módulo de elasticidad (N/mm ²)-mín.	3000	3000	2500	EN 310
Humedad residual (%)-Rango	4-8	4-8	4-8	EN 322
Contenido en sílice (%)-máx.	0,05	0,05	0,05	ISO 3340
Contenido en formaldehído(mg/100g) Clase E1	8	8	8	EN 120