AGLOMERADO ALTA RESISTENCIA

Descripción

Tablero aglomerado de partículas de madera con superficie melamínica decorativa.

Medidas + Paletizaje

Soporte	Medida	2850 x 2100 mm Tableros / paquete	2440 x 2100 mm Tableros / paquete
8mm	2850 x 2100 mm *	45	-
10mm	2850 x 2100 / 2440 x 2100 mm	36	39
12mm	2850 x 2100 / 2440 x 2100 mm	30	33
16mm	2850 x 2100 / 2440 x 2100 mm	25	27
19mm	2850 x 2100 / 2440 x 2100 mm	21	23
22mm	2850 x 2100 / 2440 x 2100 mm	19	21
25mm	2850 x 2100 / 2440 x 2100 mm	16	17
30mm	2850 x 2100 / 2440 x 2100 mm	14	15
38mm	2850 x 2100 / 2440 x 2100 mm	10	12

Tolerancias

	4-6	6-13	13-20	20-25	25-32	32-40	40	NORMA
Tolerancia Espesor	-0,3	-0,3	-0,3	-0,3	-0,3	-0,3	-0,3	EN 324
Tolerancia Longitud y Anchura	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-5	EN 324
Tolerancia Rectitud de los bordes	-1,5	-1,5	-1,5	-1,5	-1,5	-1,5	-1,5	EN 324
Tolerancia de Escuadría	-2	-2	-2	-2	-2	-2	-2	EN 324

Propiedades físico-mecánicas

	4-6	6-13	13-20	20-25	25-32	32-40	40	NORMA
Densidad (kg/m3) orientativo	>= 680	>= 680	>= 660	>= 620	>= 600	>= 590	>= 580	EN 323
Resistencia tracción (N/mm2)	0,45	0,4	0,35	0,3	0,3	0,2	0,2	EN 319
Hinchamiento (% 2h agua)	6	6	6	6	6	6	6	-
Resistencia flexión (N/mm2)	14	13	13	11,5	11,5	8,5	7	EN 310
Tracción superficial (N/mm2)	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	EN 311
Módulo de elasticidad (N/mm2)	1950	1800	1600	1500	1500	1200	1050	EN 310
Humedad residual (%)	9+ / -4	9+ / -4	9+ / -4	9+ / -4	9+ / -4	9+ / -4	9+ / -4	EN 322
Contenido formaldehído (mg/100g)	E 1	E 1	E 1	E 1	E 1	E 1	E 1	EN 120

Características de superficie

Resistencia a la abrasión	IP > 350	IP > 350	IP > 350	IP > 350	IP > 350	IP > 350	IP > 350	EN 14323
Resistencia al rayado	> 3N	> 3N	> 3N	> 3N	> 3N	> 3N	> 3N	EN 14323
Resistencia a las fisuras	> = grado 4	> = grado 4	> = grado 4	> = grado 4	> = grado 4	> = grado 4	> = grado 4	EN 14323
Resistencia a las manchas	> = grado 3	> = grado 3	> = grado 3	> = grado 3	> = grado 3	> = grado 3	> = grado 3	EN 14323
Resistencia al impacto	> = 85cm	> = 85cm	> = 85cm	> = 85cm	> = 85cm	> = 85cm	> = 85cm	EN 14323