



FICHA TÉCNICA TABLERO AGLOMERADO RECUBIERTO CHAPA

DESCRIPCIÓN

Tablero decorativo formado por una base de AGLOMERADO calidad HIDRÓFUGO recubierto con chapa de madera natural de 0,4mm de grueso.

TABLERO BASE: DATOS TÉCNICOS-VALORES MEDIOS Rev.: 10/05/2016 FIMAPAN

PROPIEDADES	TEST DE REFERENCIA	UNIDADES	ESPESORES mm						
			>4/6	>6/13	>13/20	>20/25	>25/32	>32/40	>40
DENSIDAD (DATO ORIENTATIVO)	EN 323	kg/m3	720/700	700/650	650/620	620/595	590/580	575/560	550
TRACCIÓN INTERNA	EN 319	n/MM2	≥ 0,45	≥ 0,40	≥ 0,35	≥ 0,30	≥ 0,25	≥ 0,20	≥ 0,20
RESISTENCIA FLEXIÓN	EN310	N/mm2	≥ 12	≥ 11	≥ 11	≥ 10,5	≥ 9,5	≥ 8,5	≥ 7
MÓDULO DE ELASTICIDAD	EN 310	N/mm2	≥ 1950	≥ 1800	≥ 1600	≥ 1500	≥ 1350	≥ 1200	≥ 1050
HINCHAMIENTO EN AGUA 2H	EN317	%	≤ 6						
HUMEDAD	EN322	%	8+/-3						
TRACCIÓN SUPERFICIAL	EN311	N/mm2	≥ 8						
CONTENIDO EN FORMALDEHIDO	EN120	Mg/100g	≤ 8						
REACCIÓN AL FUEGO TABLA EN 13986:2004+A1	EN 13501-1	Clase	E	D-s2,d0 (**)	D-s2,d0 (***)	D-s2,d0	D-s2,d0	D-s2,d0	D-s2,d0
(**) Sin espacio de aire detrás del FIMAPAN HIDROFUGO. Con espacio de aire confinado o espacio de aire libre inferior o igual a 22mm detrás del FIMAPAN HIDROFUGO se clasifica D-s2,d2. Clasificación E para cualquier otra condición de uso. Según decisión 2007/348/CE. (***) Sin espacio de aire detrás del FIMAPAN HIDROFUGO, con espacio de aire confinado detrás del FIMAPAN HIDROFUGO en espesor mayor o igual a 15mm o con espacio de aire abierto detrás del FIMAPAN HIDROFUGO con espesor mayor o igual a 18 mm. Con espacio de aire confinado o espacio de aire libre inferior o igual a 22mm detrás del FIMAPAN HIDROFUGO se clasifica D-s2,d2 para espesores entre 10 y 18mm. Según decisión 2007/348/CE.									
COEFICIENTE DE ABSORCIÓN ACÚSTICA (A)(250 A 500 HZ)	EN 13986:2004+A1	α	≥ 0.10						
COEFICIENTE DE ABSORCIÓN ACÚSTICA (A)(1000 A 2000 HZ)	EN 13986:2004+A1	α	≥ 0.25						
CONDUCTIVIDAD TÉRMICA	EN 13986:2004+A1	W/ (m·K)	≤ 0,14	≤ 0,14	≤ 0,13	≤ 0,12	≤ 0,12	≤ 0,12	≤ 0,11
AISLAMIENTO ACUSTICO AL RUIDO AÉREO (R)	EN 13986:2004+A1	db	NPD	≥ 24	≥ 26	≥ 28	≥ 29	≥ 31	≥ 32
CONTENIDO EN PENTACLOROFENOL	EN13986:2004+A1	ppm	<5						

Jesús Bejo Santiago  
Responsable Calidad

UEKTAS DEJANZOS, S.L.  
B-79028584  
Autovía Coruña-Madrid · Nave 2  
Salida Montesalgueiro · ARANGA  
15317 LA CORUÑA

