

SUDESA®

MDF IGNIFUGO

DATOS TÉCNICOS - VALORES MEDIOS

	TEST DE REFERENCIA	UNIDADES	ESPESORES mm					
	-	-	--	6 / 10	>10 / 12	>12 / 19	>19 / 30	---
DENSIDAD (*)	EN 323	kg/m3		840/820	720/790	790/770	760/740	
TRACCIÓN INTERNA	EN 319	N/mm2		0,65	0,6	0,55	0,55	
RESISTENCIA FLEXIÓN	EN 310	N/mm2		23	22	20	18	
MÓDULO DE ELASTICIDAD	EN 310	N/mm2		2700	2500	2200	2100	
INCHAMIENTO EN AGUA 24H	EN 317	%		17	15	12	10	
TRACCIÓN SUPERFICIAL	EN 311	N/mm2		1,2	1,2	1,2	1,2	
REACCION AL FUEGO	EN 13501			B-s2,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	B-s1,d0	
HUMEDAD	EN 322	%		7 +/-3	7 +/-3	7 +/-3	7 +/-3	

INFORMACIÓN TÉCNICA DE TOLERANCIA EN DIMENSIONES NOMINALES

	TEST DE REFERENCIA	UNIDADES	ESPESORES mm				
	-	-		6 / 10	>10 / 12	>12 / 19	>19 / 30
ESPESOR	EN 324-1	mm		+/-0,2	+/-0,2	+/-0,2	+/-0,3
LONGITUD Y ANCHO	EN-324-1	mm		+/-5	+/-5	+/-5	+/-5
ESCUADRADO	EN 324-2	mm/m		+/-2	+/-2	+/-2	+/-2
RECTITUD DE BORDE	EN-324-2	mm/m		+/-1,5	+/-1,5	+/-1,5	+/-1,5

OBSERVACIONES

Estos valores físico-mecánicos cumplen los valores establecidos en la norma europea EN 622-5:2010 Tabla 3. Requisitos de los tableros para utilización general en ambiente seco (TIPO MDF)

El MDF ESTÁNDAR cumple con los requisitos de Clase E1 definidos en la Norma Europea EN 622-1:2004