

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES Nº 00283



19/01/2021

FIBRAPRINT

Fabricado en: Finsa Fibranor
Políg. Ind. de Rábade
27370 RÁBADE (ESPAÑA)

CLASE TÉCNICA	USO PREVISTO	SEVCP*
MDF	Uso en interior como elemento no estructural en ambiente seco	4

*Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones de acuerdo al anexo V de la CPR (EU) Nº 305/2011

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES Nº 00283



19/01/2021

FIBRAPRINT

FIBRAPRINT

DATOS TECNICOS-VALORES MEDIOS

Rev: 19/01/2021

PROPIEDADES	TEST DE REFERENCIA	UNIDADES	ESPEORES mm	
			2/4	>4/6
DENSIDAD (*)	EN 323	kg/m3	825	800
TRACCION INTERNA	EN 319	N/mm2	0,90	0,85
RESISTENCIA FLEXIÓN	EN 310	N/mm2	38	38
MÓDULO DE ELASTICIDAD	EN 310	N/mm2	-	2700
HINCHAMIENTO EN AGUA 24 H	EN 317	%	35	28
ESTABILIDAD DIMENSIONAL LARGO/ANCHO	EN 318	%	0,4	0,4
ESTABILIDAD DIMENSIONAL ESPESOR	EN 318	%	10	10
TRACCION SUPERFICIAL	EN 311	N/mm2	>1,2	>1,2
HUMEDAD	EN 322	%	7+/-3	7+/-3
CONTENIDO EN SILICE	ISO 3340	% Peso	≤ 0,05	≤ 0,05
REACCION AL FUEGO TABLA 8 UNE EN 13986:2006+A1:2015	EN 13501-1	Clase	E	E
COEFICIENTE DE ABSORCIÓN ACÚSTICA (A)(250 A 500 HZ)	UNE EN 13986:2006+A1:2015	α	0.10	0.10
COEFICIENTE DE ABSORCIÓN ACÚSTICA (A)(1000 A 2000 HZ)	UNE EN 13986:2006+A1:2015	α	0.20	0.20
CONDUCTIVIDAD TÉRMICA	UNE EN 13986:2006+A1:2015	W/ (m·K)	0.16	0.15
AISLAMIENTO ACUSTICO AL RUIDO AÉREO (R)	UNE EN 13986:2006+A1:2015	db	NPD	NPD
FACTOR DE RESISTENCIA AL VAPOR DE AGUA. COPA SECA	UNE EN 13986:2006+A1:2015	μ	33	31
FACTOR DE RESISTENCIA AL VAPOR DE AGUA. COPA HÚMEDA	UNE EN 13986:2006+A1:2015	μ	22	21
DURABILIDAD BIOLÓGICA	UNE EN 335	Clase de uso	1	1
CONTENIDO EN PENTACLOROFENOL	UNE EN 13986:2006+A1:2015	ppm	< 5	<5

(*) ESTE DATO SE CONSIDERA ORIENTATIVO.

El MDF soporte utilizado en la fabricación de FIBRAPRINT cumple con los requisitos de Clase E1 definidos en la Norma Europea EN 622-1:2003.

Las prestaciones del producto de referencia son conformes con las prestaciones arriba declaradas
La presente Declaración de Prestaciones se emite bajo la única responsabilidad de FINANCIERA MADERERA S.A. (FINSA)

Javier Portela
Director de IDi + Calidad de FINSA
Santiago de Compostela 19/01/2021