

### DESCRIPCIÓN

#### DEFINICIÓN

TABLERO TÉCNICO FORMADO POR NÚCLEO DE CONTRACHAPADO 100% ABEDUL Y CARAS EXTERNAS DE ALUMINIO

#### CALIDAD DE FABRICACIÓN

TABLERO DESARROLLADO PREVIA CALIBRACIÓN EXACTA DEL NÚCLEO. EL APLACADO DE LAS LÁMINAS DE ALUMINIO SE REALIZA CON COLAS PUR EN PRENSA DE ÚLTIMA GENERACIÓN.

#### ENGOLADO

CLASE III (EN 314-2)

#### COLOR / ACABADO

CUALQUIER TIPO DE ALUMINIO

#### FORMATOS

ESPEORES	DIMENSIONES
DESDE 9 MM A 70 MM	DESDE 2440 * 1220 HASTA 3050 * 1800

#### VARIANTES

LÁMINA DE GOMA DPM INTERMEDIA  
 ALUMINIO SÓLO EN 1 CARA (PARA ESPEORES > 17)



### CARACTERÍSTICAS

	UNIDAD	VALORES	NORMAS
DENSIDAD	KG/M <sup>3</sup>	1050 ± 50	UNE-EN 323
MÓDULO DE ELASTICIDAD	LONGITUDINAL	>9.800 MPA	UNE-EN 310
	TRANSVERSAL	>7.900 MPA	UNE-EN 310
RESISTENCIA ELASTICIDAD	LONGITUDINAL	>92 MPA	UNE-EN 310
	TRANSVERSAL	>78 MPA	UNE-EN 310
RESISTENCIA AL DESENGOLADO	MPA	96,5	UNE-EN ISO 178
ABSORCIÓN DE AGUA A 20º	%	2,31	UNE-EN ISO 62
RESISTENCIA AL DESPEGADO POR TRACCIÓN	N	2330	ASTM C 297
HUMEDAD	%	7,1	UNE-EN 322
RESISTENCIA AL ARRANQUE DE TORNILLOS	DAN	340	UNE-EN 13446
DETERMINACIÓN DEL CALOR DE COMBUSTIÓN	MJ/KG	15,84	UNE-EN ISO 1716
AISLAMIENTO ACÚSTICO	DBA	32,1 ± 1,0	UNE-EN ISO 140-3
REACCIÓN AL FUEGO		M1	STM-S-001 INDEX B UNE 23721 UNE-EN 13823 UNE-EN-ISO 11925-2 UNE-EN 9239-1
EMISIÓN DE HUMOS		F1	NF F 16101 AFNOR NF-X70-100
EMISIÓN DE HUMOS		F1	NF F 16-101 NF F 16-102 AFNOR NF-X70-100
OBSCURECIMIENTO POR HUMO		01	ASTM E 662-83 NF X 10-702-1986

\* LOS DATOS INDICADOS ESTÁN BASADOS EN ENSAYOS REALIZADOS EN LABORATORIOS INDEPENDIENTES.

\* ESTOS DATOS ESTÁN BASADOS EN UNOS ESPEORES DE NÚCLEO Y CHAPAS ESPECÍFICOS, POR LO QUE DEBEN INTERPRETARSE CON OBJETO MERAMENTE INFORMATIVO.