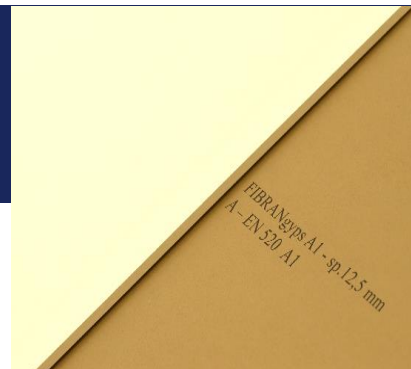


# FIBRANGYPS A1F



## Descripción

Placa de Yeso Laminado tipo F, incombustible, compuesta por un alma de yeso mezclada con fibras de vidrio, recubierta por sus dos caras con láminas de cartón de color blanco, con borde afinado (BA). Norma de referencia UNI EN 520. Disponible en espesor 12,5 mm (BA13) y 15 mm (BA15).

Ninguna emisión de contaminantes en el ambiente interior - clasificación A + conforme con EN ISO 16000-09.

## Uso recomendado

Techos continuos, tabiques, trasdosados, que requieran una mayor resistencia al fuego en el cual se necesita de una clase de reacción al fuego A1

características	Unidad	Valor	Norma
Borde	-	BA borde afinado	EN 520
Ancho	mm	1200	EN 520
Conductividad térmica	W/m K	$\lambda_d = 0,21$ valor teórico	EN 10456
Reacción al fuego	Clase	A1	EN 13501-1
Capacidad térmica específica	kJ/kg K	$c_p = 1,0$ valor teórico	EN 10456
Factor de Resistencia a la difusión del vapor	-	$\mu = 10$ en seco - valor teórico	EN 10456

Tipo	Espesor [mm]	Peso [kg/m <sup>2</sup> ]	Longitud [m]	Resistencia a la flexión longitudinal [N]	Resistencia a la flexión transversal [N]
BA13	12,5	10,5	2,0 - 3,0	≥ 550	≥ 210
BA15	15	13,3	2,0 - 3,0	≥ 650	≥ 250

Marcado en la parte posterior de la placa :  
 FIBRANGYPS A1F - sp. .... mm - CE - F - EN 520 A1 - A+; fecha y hora de producción - numero D.o.P.

FIBRAN S.p.A. se reserva el derecho de modificar o cambiar los datos técnicos sin previo aviso. Es responsabilidad del cliente para verificar que la información técnica son apropiados para el uso específico previsto. Para más información técnica , por favor visite [www.fibran.it](http://www.fibran.it) o el Departamento Técnico.

Date 24/03/2021 Rev.1