

FIBRANGyps AXps



Descripción

Panel Junto con Placa de Yeso Laminado FIBRANGyps A13 FIBRANGyps A (BA 10 o BA 13) y panel de aislamiento de poliestireno extruido FIBRANxps marcado CE según la norma EN 13164, en espesor variable.
Norma de referencia EN 13950.

Uso recomendado

Aislamiento térmico de tabiques y trasdosados

características	Unidad	Valor	Norma
Borde	-	BA borde afinado	EN 520
Ancho	mm	1200	EN 520
Conductividad térmica	W/m K	$\lambda_d = 0,21$ FIBRANGyps $\lambda_d = 0,032-0,0034$ FIBRANxps	EN 10456
Reacción al fuego	Clase	B-s1,d0	EN 13501-1
Capacidad térmica específica	kJ/kg K	$c_p = 1,0$ FIBRANGyps $c_p = 1,45$ FIBRANxps	EN 10456
Factor de Resistencia a la difusión del vapor	-	$\mu = 10$ FIBRANGyps $\mu = 50$ FIBRANxps	EN 10456

Tipo	Espesor [mm]	Peso [kg/m ²]	Longitud [m]	Resistencia térmica [m ² K / W]	Resistencia a la flexión longitudinal [N]	Resistencia a la flexión trasversal [N]
13 + 20	32,5	9,6	2,0-3,0	0,65	≥ 600	≥ 210
13 + 30	42,5	9,9	2,0-3,0	0,95	≥ 600	≥ 210
13 + 40	52,5	10,2	2,0-3,0	1,30	≥ 600	≥ 210
13 + 50	62,5	10,5	3,0	1,55	≥ 600	≥ 210
13 + 60	72,5	10,8	3,0	1,85	≥ 600	≥ 210
13 + 80	92,5	11,4	3,0	2,40	≥ 600	≥ 210

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 o el Departamento Técnico.

Date 24/03/2021 Rev.1

FIBRAN S.p.A. via Fiasella 5/11 16121 GENOVA Italy - ph. +39 010 25466.1 fax +39 010 25466.949 - www.fibran.it - tech@fibran.it