

FIBRANgyps AEps



Descripción

Panel Junto con Placa de Yeso Laminado FIBRANgyps A13 FIBRANgyps A 10 y panel de aislamiento de poliestireno expandido, 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	$\lambda_d = 0,25$ FIBRANgyps $\lambda_d = 0,036$ EPS	EN 10456
Reacción al fuego	Clase	B-s1,d0	EN 13501-1
Capacidad térmica específica	kJ/kg K	$c_p = 1,0$ FIBRANgyps $c_p = 1,45$ EPS	EN 10456
Factor de Resistencia a la difusión del vapor	-	$\mu = 10$ FIBRANgyps $\mu = 50$ EPS	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]
10 + 20	29,5	8,10	3,0	0,55	≥ 400	≥ 160
10 + 30	39,5	8,25	3,0	0,85	≥ 400	≥ 160
10 + 40	49,5	8,40	3,0	1,10	≥ 400	≥ 160
10 + 50	59,5	8,55	3,0	1,40	≥ 400	≥ 160
10 + 60	69,5	8,70	3,0	1,70	≥ 400	≥ 160
10 + 80	89,5	9,00	3,0	2,25	≥ 400	≥ 160

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 31/07/2018

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