



## P0022 Panel medianeras

Panel de lana mineral de vidrio URSA GLASSWOOL conforme a la norma UNE EN 13162 sin revestimiento.

Aplicación: Aislamiento acústico en medianeras de fábrica



**Aislamiento acústico en medianeras de fábrica - Paredes dobles de fábrica:** técnica constructiva utilizada en obra nueva o de rehabilitación. Consiste en colocar un material aislante entre las dos hojas de fábrica de ladrillo pertenecientes a las zonas comunes de caja de escalera o de ascensor, o entre viviendas de un mismo edificio, etc., con la finalidad de aislar tanto térmica como acústicamente la vivienda de dichas zonas. De esta manera se consigue un aumento del confort y un ahorro de energía.



Dimensiones			Fuego	Aisl. térmico		Tolerancia			Estabilidad	Comp. mecánico			Comp. ante el vapor		Comp. acústica			Datos logísticos						
Esesor (d) EN 823	Largo (l) EN 822	Ancho (b) EN 822	Fuego EN 13501	Lambda ( $\lambda_{90/90}$ ) EN 12667/12939	Rest. térmica ( $R_b$ ) EN 12667/12939	Toler. espesor ( $\Delta d$ ) EN 823	Escuadrado ( $\Delta d$ ) EN 824	Planimetría ( $S_{\text{máx}}$ ) EN 825	Estab. dimensional 23 °C y 90 % ( $\Delta \epsilon$ ) EN 1604	Tracción paralela a las caras ( $\sigma_T$ ) EN 1608	Rest. compresión a las caras ( $\sigma_{cm}$ ) EN 826	Compresibilidad ( $d_{1-d_0}$ ) EN 12431	Rest. difusión vapor (Z) EN 12087	Permeabilidad vapor lana ( $\mu$ ) EN 12087	Rig. dinámica ( $s'$ ) EN 29052	Absorción acúst. ( $\alpha_{100}$ ) EN 354/A1	Rest. esp. paso aire ( $r_s$ ) EN 29053	Rest. paso aire ( $R_s$ ) EN 29013	Disponibilidad	Suministro	unidad/paquete	m <sup>2</sup> /paquete	unidad/palet	m <sup>2</sup> /palet
mm	m	m	A1	W/mK	m <sup>2</sup> K/W	mm	mm/m	mm	%	kPa	kPa	mm	m <sup>2</sup> ·h·Pa/mg	MN/m <sup>3</sup>	kPa·s/m <sup>2</sup>	kPa·s/m								
30	1,35	0,60	A1	0,036	0,80	-3;+10	5	6	1	--	--	--	--	1	--	--	5	0,15	Stock	P	24	19,44	12	233,28
40	1,35	0,60	A1	0,036	1,10	-3;+10	5	6	1	--	--	--	--	1	--	--	5	0,20	Stock	P	18	14,58	12	174,96
50	1,35	0,60	A1	0,036	1,35	-3;+10	5	6	1	--	--	--	--	1	--	--	5	0,25	Stock	P	15	12,15	12	145,80

Código designación T3-MU1