



P1281 Panel MUR en rollo

Panel en rollo de lana mineral de vidrio URSA GLASSWOOL conforme a la norma UNE EN 131622 no hidrófila recubierta de papel kraft impreso como barrera de vapor suministrado en rollo.

Aplicación: Aislamiento interior en trasdosados sobre perfiles



020/002818



Aislamiento interior en trasdosados sobre perfiles: sistema de aislamiento térmico y acústico de fachadas mediante placas de yeso laminado (PYL), montadas sobre un armazón metálico asociado a los paneles de lana de vidrio. Esta técnica se utiliza para la mejora del aislamiento térmico y/o acústico de cerramientos verticales exteriores. Proporciona cerramientos de baja inercia térmica, adecuados para edificios de uso discontinuo o con sistema de regulación de la temperatura individualizado en cada dependencia. Incrementa el índice de aislamiento acústico a los cerramientos a los que trasdosa.



Zona climática	Espesores recomendados (cm)				
	A	B	C	D	E
URSA GLASSWOOL P1281	>5	>5	>5	>5	>8
U límite (W/m²k)	0,94	0,82	0,73	0,66	0,57

Los puentes térmicos integrados (pilares, contornos de huecos, cajas de persiana,..) deben poseer un aislamiento mínimo de 3 cm.

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 (λ _{90/100}) EN 12667/12939	Rest. térmica (R _b) EN 12667/12939	Toler. espesor (Δd) EN 823	Escuadrado (Sd) EN 824	Planimetría (S _{max}) EN 825	Estab. dimensional 23 °C y 90 % (Δe) EN 1604	Tracción paralela a las caras (σ _T) EN 1608	Rest. compresión a las caras (σ _{cm}) EN 826	Compresibilidad (d _{1-d₂}) EN 12431	Rest. difusión vapor (Z) EN 12087	Permeabilidad vapor lana (μ) EN 12087	Ríg. dinámica (s) EN 29052	Absorción acúst. (α ₀) EN 354/A1	Rest. esp. paso aire (r _s) EN 29053	Rest. paso aire (R _s) EN 29013	Disponibilidad	Suministro	unidad/paquete	m2/paquete	unidad/palet	m2/palet
mm	m	m		W/mK	m²K/W	mm	mm/m	mm	%	kPa	kPa	mm	m²·h·Pa/mg		MN/m³	kPa·s/m²	kPa·s/m							
50	10,80	0,60	F	0,036	1,35	-3;+10	5	6	1	3,88	--	--	3	1	--	--	5	0,25	Stock	P	2	12,96	18	233,28
60	8,10	0,60	F	0,036	1,65	-3;+10	5	6	1	2,91	--	--	3	1	--	--	5	0,30	Stock	P	2	9,72	18	174,96

Código designación T3-Z3-WS



P1281 Panel MUR

Panel de lana mineral de vidrio URSA GLASSWOOL conforme a la norma UNE EN 131622 no hidrófila recubierta de papel kraft impreso como barrera de vapor suministrado en panel.
Aplicación: Sistema URSA MUR. Aislante intermedio en muros de doble hoja de fábrica de obra vista



020/002818



Sistema URSA MUR. Aislante intermedio en muros de doble hoja de fábrica de obra vista: el Sistema URSA MUR es la solución ideal para la incorporación del aislamiento térmico y acústico a los cerramientos exteriores de fábrica de ladrillo o bloque de hormigón con trasdosado de fábrica de ladrillo o placa de yeso laminado, que simplifica sensiblemente el modo tradicional de aplicación, ya que en una sola operación se realizan: el prescriptivo enfoscado de la cara interior de la hoja exterior del cerramiento y la colocación del aislamiento térmico y acústico.



Zona climática	Espesores recomendados (cm)				
	A	B	C	D	E
URSA GLASSWOOL P1281	>5	>5	>5	>5	>8
U límite (W/m²k)	0,94	0,82	0,73	0,66	0,57

Los puentes térmicos integrados (pilares, contornos de huecos, cajas de persiana,..) deben poseer un aislamiento mínimo de 3 cm.

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 (λ _{90/90}) EN 12667/12939	Rest. termica (R _p) EN 12667/12939	Toler. espesor (Δd) EN 823	Escuadrado (Sd) EN 824	Planimetría (S _{máx}) EN 825	Estab. dimensional 23 °C y 90 % (Δ _k) EN 1604	Tracción paralela a las caras (σ _T) EN 1608	Rest. compresión a las caras (σ _m) EN 826	Compresibilidad (d ₁₋₂) EN 12431	Rest. difusión vapor (Z) EN 12087	Permeabilidad vapor lana (μ) EN 12087	Rig. dinámica (s') EN 29052	Absorción acúst. (α ₁₀₀) EN 354/A1	Rest. esp. paso aire (r _s) EN 29053	Rest. paso aire (R _s) EN 29013	Disponibilidad	Suministro	unidad/paquete	m2/paquete	unidad/palet	m2/palet
mm	m	m		W/mK	m²K/W	mm	mm/m	mm	%	kPa	kPa	mm	m²·h·Pa/mg		MN/m³	kPa·s/m²	kPa·s/m							
50	1,35	0,60	F	0,036	1,35	-3;+10	5	6	1	--	--	--	3	1	--	--	5	0,25	Stock	P	13	10,53	16	168,48
60	1,35	0,60	F	0,036	1,65	-3;+10	5	6	1	--	--	--	3	1	--	--	5	0,30	Stock	P	11	8,91	16	142,56
80	1,35	0,60	F	0,036	2,20	-3;+10	5	6	1	--	--	--	3	1	--	--	5	0,40	Stock	P	8	6,48	12	77,76

Código designación T3-Z3-WS