

PANEL LANA MINERAL

T18R / T18P

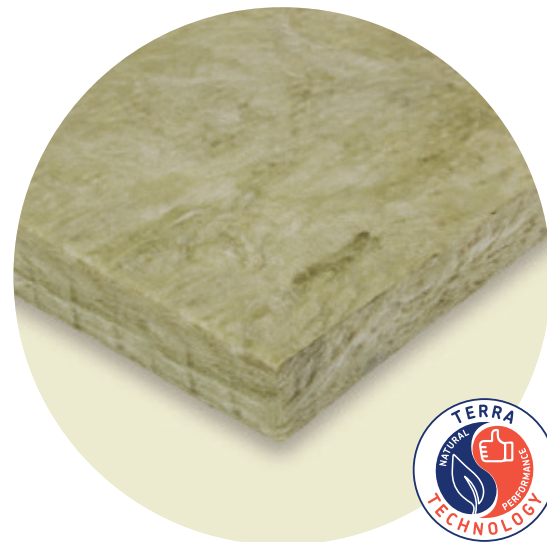


DoP 34TER35NK21111

Panel semirígido de lana mineral URSA TERRA conforme a la norma UNE EN 13162, no hidrófila, sin revestimiento. Suministrado en panel T18P y panel enrollado T18R.

APLICACIÓN RECOMENDADA

- Tabiques de placa de yeso laminado.
- Medianeras con trasdosado de placa de yeso laminado.
- Falsos techos de placa de yeso laminado.
- Aislamiento Intermedio en paredes de doble hoja de fábrica.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Lambda (λ_{90 / 90})	EN 12667 EN 12939	0,035 W/m·K
Reacción al fuego (Euroclases)	EN 13501-1	A1
Resistencia específica al paso del aire (r')	EN 29053	AFr5 ≥ 5 kPa·s/m ²
Absorción acústica (a)		AWi
Tolerancia en el espesor	EN 823	T3
Estabilidad dimensional (Δε) (70 °C 90 % humedad)	EN 1604	< 1 %
Permeabilidad al vapor de lana (μ)	EN 12086	MU1
Absorción de agua a corto plazo	EN 1609	≤ 1 kg/m ²
Absorción de agua a largo plazo	EN 12087	≤ 3 kg/m ²
Densidad nominal aprox.		18 kg/m ³
Calor específico aprox. (C_p)		800 J/kg·K

Códigos: AI 61 105 a AI 61 133



T18R 0099/CPR/A43/0633
T18P 0099/CPR/A43/0229

020/003858
020/003016

DIT 380R/21
DIT 380R/21

CÓDIGO DESIGNACIÓN

MW-EN 13162-T3-MU1-AFr5-WS-WLp-DS(70,90)-AWi

Código	Espesor mm	Ancho m	Largo m	Ud./Pq	m ² /Pq	Pq/palet	m ² /palet	α _w	Rt m ² ·K/W
⊙ Rollo									
AI 61 130	46	0,40	11,70	3	14,04	24	336,96	0,80	1,30
AI 61 131	46	0,60	11,70	2	14,04	24	336,96	0,80	1,30
AI 61 132	65	0,40	9,40	3	11,28	24	270,72	1,00	1,85
AI 61 133	65	0,60	9,40	2	11,28	24	270,72	1,00	1,85
≡ Panel									
AI 61 105	46	0,60	1,35	16	12,96	20	259,20	0,80	1,30
AI 61 106	65	0,60	1,35	10	8,10	20	162,00	1,00	1,85