

PANEL LANA MINERAL BASE

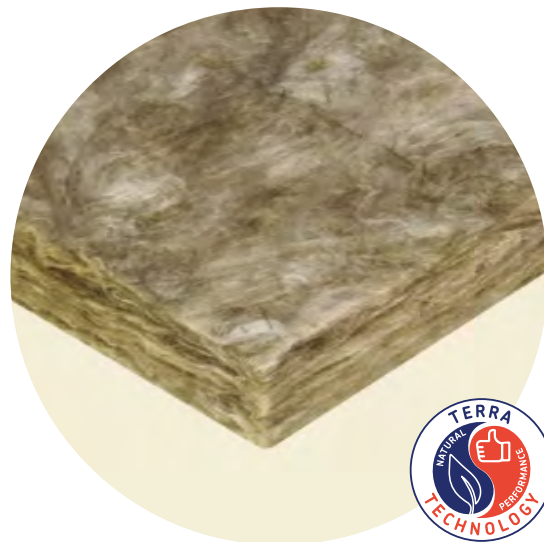


DoP 34TER37NK21101

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

APLICACIÓN RECOMENDADA

- Medianeras con trasdosado y tabiques de placa de yeso laminado.
- Aislamiento intermedio en paredes de doble hoja de fábrica.
- Falsos techos de placa de yeso laminado.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Lambda ($\lambda_{90 / 90}$)	EN 12667 EN 12939	0,037 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 ($\Delta\epsilon$) (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.		16 kg/m ³
Calor específico aprox. (C_p)		800 J/kg·K

Códigos: Al 61 231 _ Al 61 235



0099/CPR/A43/0608 020/003809

CÓDIGO DESIGNACIÓN

MW-EN 13162-T3-MU1-WS-AFr5-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									
Al 61 233	50	0,40	13,50	3	16,20	24	388,80	0,85	1,35
Al 61 234	50	0,60	13,50	2	16,20	24	388,80	0,85	1,35
Al 61 235	60	0,60	10,80	2	12,96	24	311,04	0,95	1,60
≡ Panel									
Al 61 231	50	0,60	1,35	15	12,15	20	243,00	0,85	1,35
Al 61 232	60	0,60	1,35	11	8,91	20	178,20	0,95	1,60