

# PANEL LANA MINERAL

## PANEL PAPEL P1051

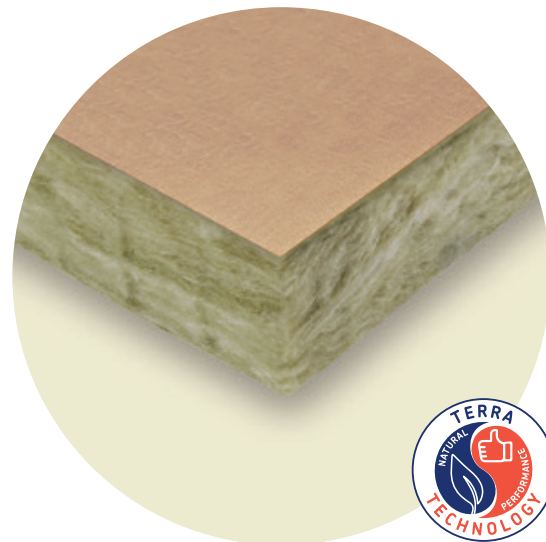


DoP 34TER37KP21101

Panel semirígido de lana mineral URSA TERRA conforme a la norma UNE EN 13162, no hidrófila, recubierto con un papel kraft.

### APLICACIÓN RECOMENDADA

- Medianeras con trasdosado 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	F
Resistencia específica al paso del aire ( $r'$ )	EN 29053	AFr5 $\geq 5 \text{ kPa}\cdot\text{s}/\text{m}^2$
Tolerancia en el espesor	EN 823	T3
Estabilidad dimensional ( $\Delta\epsilon$ ) (70 °C 90 % humedad)	EN 1604	< 1 %
Resistencia a la difusión del vapor (Z)	EN 12086	Z3 $S_d=2,025 \text{ m}$
Absorción de agua a corto plazo	EN 1609	$\leq 1 \text{ kg}/\text{m}^2$
Absorción de agua a largo plazo	EN 12087	$\leq 3 \text{ kg}/\text{m}^2$
Densidad nominal aprox.		15 kg/m <sup>3</sup>
Calor específico aprox. ( $C_p$ )		800 J/kg·K

Códigos: AI 61 217 a AI 61 218



### CÓDIGO DESIGNACIÓN

MW-EN 13162-T3-Z3-WS-AFr5-WLp-DS(70,90)

Código	Espesor mm	Ancho m	Largo m	Ud./Pq	m <sup>2</sup> /Pq	Pq/palet	m <sup>2</sup> /palet	Rt m <sup>2</sup> ·K/W
≡ Panel								
AI 61 217	60	0,60	1,35	13	10,53	20	210,60	1,60
AI 61 218	75	0,60	1,35	10	8,10	20	162,00	2,00