

# PANEL LANA MINERAL PLUS 32 T0003

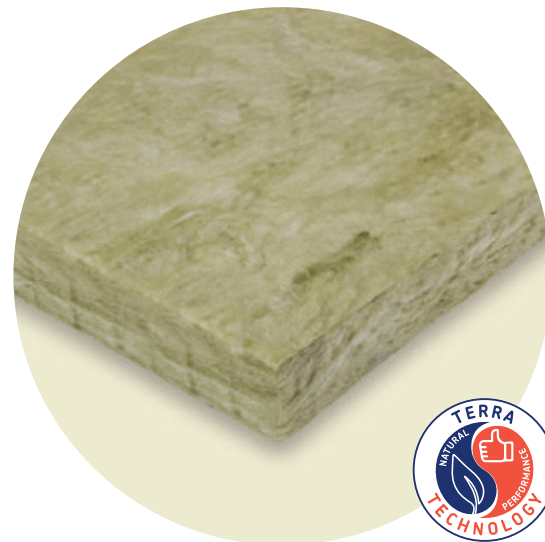


DoP 34TER32NK21111

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

## APLICACIÓN RECOMENDADA

- Tabiques, trasdosado y falsos techos de placa de yeso laminado.
- Aislamiento intermedio en paredes de doble hoja de fábrica.
- Apto para la colocación bajo forjado mediante fijación mecánica.



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Lambda ( $\lambda_{90 / 90}$ )	EN 12667 EN 12939	0,032 W/m·K
Reacción al fuego (Euroclases)	EN 13501-1	A1
Resistencia específica al paso del aire ( $r'$ )	EN 29053	AFr10 $\geq 10 \text{ kPa}\cdot\text{s}/\text{m}^2$
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 ( $\mu$ )	EN 12086	MU1
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.		30 kg/m <sup>3</sup>
Calor específico aprox. ( $C_p$ )		800 J/kg·K

Códigos: AI 61 108 a AI 61 112



0099/CPR/A43/0616



020/003847



DIT 380R/21



## CÓDIGO DESIGNACIÓN

MW-EN 13162-T3-MU1-WS-AFr10-WLp-DS(70,90)-AWi

Código	Espesor mm	Ancho m	Largo m	Ud./Pq	m <sup>2</sup> /Pq	Pq/palet	m <sup>2</sup> /palet	$\alpha_w$	Rt m <sup>2</sup> ·K/W
⊙ Rollo									
AI 61 112	30	1,20	13,50	1	16,20	18	291,60	0,80	0,90
≡ Panel									
AI 61 108	40	0,60	1,35	15	12,15	16	194,40	0,85	1,25
AI 61 109	50	0,60	1,35	12	9,72	16	155,52	0,95	1,55