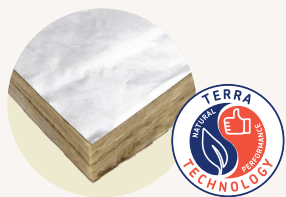


URSA TERRA

BA P2292



Declarações Ambientais de Produto (DAP) disponíveis



DoP 34TER32AK22021

Painel semi-rígido de lã mineral URSA TERRA de acordo com a norma UNE EN 13162, não hidrofílico, revestido em ambos os lados com um complexo kraft-alumínio para uso como barreira acústica em plenums.

aplicativo recomendado

- Barreira acústica vertical entre o piso e a parede de separação entre escritórios ou salas de aula conectadas por um tecto falso contínuo.

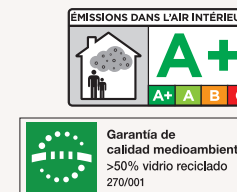
||| Painel

RA
17,5
dBA

Ref. 22/32302812.
Teste realizado de acordo com o padrão 10848-2:2018 (*)

λ
0,032

AFr
 ≥ 10



0099/CPR/A43/0733



020/020/004038

Código	Espessura mm	Largura m	Comprimento m	Dis.	Ud./ Pacote	m²/ Pacote	Pacote /paleta	m²/ paleta	Rt m²·K/W
2143317	80	0,60	1,35	C	7	5,67	16	90,72	2,50

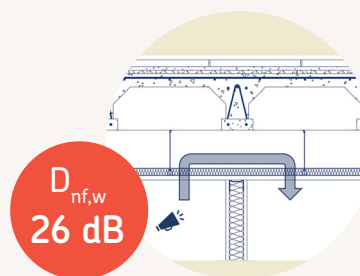
* Medição laboratorial e de campo da transmissão de borda de ruído aéreo, ruído de impacto e ruído de equipamentos técnicos prediais entre salas adjacentes.

Características técnicas

Lambda ($\lambda_{90/90}$)	EN 12667 EN 12939	0,032 W/m·K
Reação ao fogo (Euroclases)	EN 13501-1	B-s1,d0
Resistência específica a passagem do ar (r')	EN 29053	AFr10 ≥ 10 kPa·s/m²
Isolamento acústico (R_a)	ISO 10140	17,5 dBA
Tolerância de espessura	EN 823	T3
Estabilidade dimensional ($\Delta\epsilon$) (70°C 90% de umidade)	EN 1604	< 1%
Resistência à difusão de vapor (Z)	EN 12086	Z100 $S_a=67,5$ m
Absorção de água a curto prazo	EN 1609	≤ 1 kg/m²
Absorção de água a longo prazo	EN 12087	≤ 3 kg/m²
Densidade nominal aprox.		30 Kg/m³
Calor específico aprox. (C_p)		800 J/Kg·K

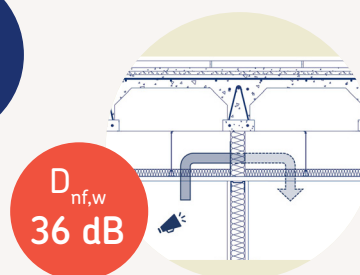
Código de designação

MW-EN 13162-T3-Z100-WS-AFr10-WLp-DS(70,90)



Sem barreira acústica

$\Delta D_{nf,w}$
10 dB



Com barreira acústica
URSA TERRA BA P2292

