

FORRO DE MADEIRA MINERALIZADA

Algumas Vantagens

- Imputrescível
- Incombustível
- Elevado Isolamento Térmico
- Elevado Isolamento Acústico
- Elevada Absorção Acústica
- Resistente ao Ataque de Cupins
- Baixa Dilatação Térmica
- Resistente à Compressão
- Resistente à Flexão
- Excelentes Propriedades Físicas e Mecânicas

Propriedades

Peso específico	440 Kg/m ³
Condutividade Térmica (isolamento)	0,032 Kcal/m h °C - IPT 170.592/59
Isolamento Acústico Aéreo	35 a 54 dB
Absorção Acústica	Até 84%
α_w	0,65 LH
NRC	0,70
Atenuação Sonora	Dn,c,w 41 dB - DIN EN 20140-9
Estabilidade à Umidade Relativa do Ar	Estável até 95%
Comportamento ao Fogo	Classe B1 Norma DIN 4102 Certificado Oficial nº 188.022 - IPT/60 549.687 - IPT/78 751.897 - IPT/87

Apresentação

Forro Suspenso

Referência	CL10/62	CL10/125	CL17/62	CL17/125
Espess. mm	10	10	17	17
Larg. mm	620	620	620	620
Comprim.	620	1.240	620	1.240

Forro e Tratamento Acústico

Referência	CL25/62	CL25/125	C25/200	C25/200-1
Espess. mm	25	25	25	25
Larg. mm	620	620	500	1000
Comprim.	620	1.240	2000	2000

Propriedades especiais

- Resistente a impactos (*ótimo para quadras de esporte, academias, etc.*)
- Resistente a umidade (*imersão total*)