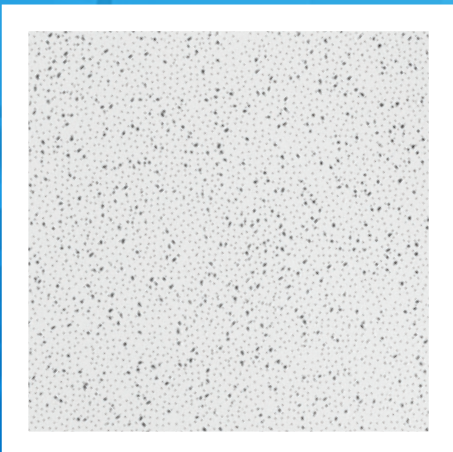


AMF THERMATEX® Mercure

- AMF THERMATEX® Mercure é uma placa de fibra mineral para uso em forros modulares, com a superfície marcada por fissuras finas, e é indicada para áreas que requerem boa absorção de som.
- Boa absorção de som (α_w 0,60)
- Boa refletância de luz (85%)
- Ideal para varejo, escritórios e salas de reuniões, salas de instalações ou áreas de produção



Detalhes de borda Consulte-nos sobre outros tipos de bordas		Board 	Tegular 24 	Tegular 15 														
Espessura (mm)		15	15	15														
Dimensões (mm) Consulte-nos sobre outros formatos		625 x 625 1250 x 625	625 x 625	625 x 625														
Sistema		Aparente, desmontável - Sistema C																
Peso		3.6 - 3.8 kg / m ²																
Cor		Branco																
Absorção sonora		EN ISO 354 $\alpha_w = 0.60$ conforme EN ISO 11654 - Classe C <table border="1"> <thead> <tr> <th>Frequência f (Hz)</th> <th>125</th> <th>250</th> <th>500</th> <th>1000</th> <th>2000</th> <th>4000</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>α_p</td> <td>0.45</td> <td>0.40</td> <td>0.50</td> <td>0.70</td> <td>0.70</td> <td>0.65</td> </tr> </tbody> </table> NRC = 0.60 conforme ASTM C 423			Frequência f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	α_p	0.45	0.40	0.50	0.70	0.70	0.65
Frequência f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000												
α_p	0.45	0.40	0.50	0.70	0.70	0.65												
Atenuação sonora		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 32 \text{ dB}$ conforme EN ISO 717-1 CAC = 32 dB conforme ASTM E 413-10																
Isolamento acústico		EN ISO 10140-2 $R_w = 21 \text{ dB}$ conforme EN ISO 717-1																
Reação ao fogo		Euroclass A2-s1, d0 conforme EN 13501-1 Classe A conforme ASTM E 84 Classe A conforme NBR 9442:1986 RUS KM1 (G1, V1, D1, T1) conforme 123-FZ																
Reflexão luminosa		85%																
Condutividade térmica		$\lambda = 0.060 \text{ W/mk}$ conforme EN 12667																
Resistência à umidade		RH 95%																
Qualidade do ar interno		A+	E1	IACG														
Tipo de limpeza																		
Sustentabilidade		EN ISO 14021 37-48%	EN ISO 14025	EC 1272/2008 Annex Q														

Consulte-nos sobre a disponibilidade do produto na sua região. Apenas para uso interno.
 Atentar-se às restrições de uso e ao limite de resistência à umidade relativa do ar. Para mais informações e avisos legais, visite nosso website.