



AMF THERMATEX® Schlicht

- AMF THERMATEX® Schlicht é uma placa de fibra mineral para uso em forros modulares, com uma superfície branca e lisa que cria uma aparência elegante e fornece excelente reflexão de luz.
- Boa atenuação de som - 34 dB (15mm), 38 dB (19mm)
- Excelente reflexão de luz (88%)
- Classificação de Sala Limpa ISO 4
- Ideal para ambientes de saúde ou laboratórios



Detalhes de borda Consulte-nos sobre outros tipos de bordas		Board 	Tegular 24 	Tegular 15 	Finesse 														
Espessura (mm)		15	15	15	19														
Dimensões (mm) Consulte-nos sobre outros formatos		625 x 625 1220 x 625	625 x 625	625 x 625	625 x 625														
Sistema		Aparente, desmontável - Sistema C			Oculto, desmontável - Sistema A.2/A.3														
Peso		3.8 - 5.0 kg / m ²																	
Cor		Branco																	
Absorção sonora		EN ISO 354 $\alpha_w = \mathbf{0.20 (L)}$ conforme EN ISO 11654 - Classe E <table border="1"> <thead> <tr> <th>Frecuencia 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>0.25</td> <td>0.15</td> <td>0.15</td> <td>0.20</td> <td>0.25</td> </tr> </tbody> </table> NRC = 0.20 conforme ASTM C 423				Frecuencia f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	α_p	0.45	0.25	0.15	0.15	0.20	0.25
Frecuencia f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000													
α_p	0.45	0.25	0.15	0.15	0.20	0.25													
Atenuação sonora		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = \mathbf{34 dB}$ (15mm) CAC = 35 dB (15mm)																	
Isolamento acústico		EN ISO 10140-2 $R_w = \mathbf{21 dB}$ conforme EN ISO 717-1																	
Reação ao fogo		Euroclass A2-s1, d0 conforme EN 13501-1		RUS KM1 (G1, V1, D1, T1) conforme 123-FZ															
Reflexão luminosa		88%																	
Condutividade térmica		$\lambda = \mathbf{0.060 W/mK}$ conforme EN 12667																	
Permeabilidade do ar		PM1 ($\leq 30 \text{ m}^3/\text{hm}^2$) conforme DIN 18177																	
Resistência à umidade		95% RH																	
Sala limpa		ISO 4 conforme EN ISO 14644-1																	
Qualidade do ar interno		A+	E1	IACG															
Tipo de limpeza																			
Sustentabilidade		EN ISO 14021 43 - 48%	EPD EN ISO 14025	BIOSOLUBLE WOOL EC 1272/2008 Annex Q	BLUE ANGE www.blauer-engel.de/uz132														

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.