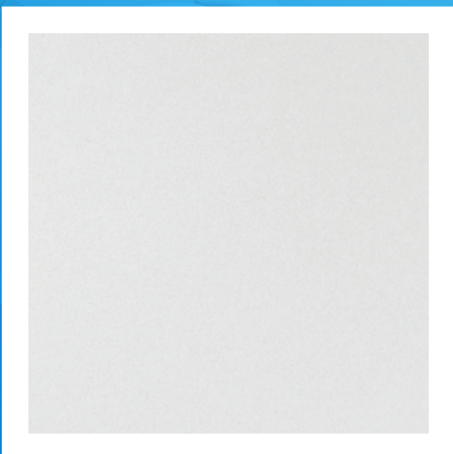


AMF THERMATEX® Alpha

- AMF THERMATEX® Alpha é uma placa de fibra mineral para uso em forros modulares, com fino acabamento liso e branco e excelente absorção acústica.
- Excelente absorção sonora α_w 0,95
- Excelente reflexão luminosa (88%)
- ISO 4
- Ideal para escritórios, salas de reuniões, salas de aula e call centers



Detalhes de borda Consulte-nos sobre outros tipos de bordas		Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 														
Espessura (mm)		19	19	19														
Dimensões (mm) Consulte-nos sobre outros formatos		625 x 625 1250 x 625	625 x 625 1250 x 625	625 x 625 1250 x 625														
Sistema		Aparente, desmontável - Sistema C																
Peso		3.3 kg / m ²																
Cor		Branco																
Absorção sonora		EN ISO 354 $\alpha_w = 0.95$ conforme EN ISO 11654 - Classe A <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>0.50</td> <td>0.80</td> <td>0.90</td> <td>0.90</td> <td>1.00</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table> NRC = 0.90 conforme ASTM C 423			Frequência f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	α_p	0.50	0.80	0.90	0.90	1.00	1.00
Frequência f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000												
α_p	0.50	0.80	0.90	0.90	1.00	1.00												
Atenuação sonora		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 28 \text{ dB}$ conforme EN ISO 717-1 CAC = 29 dB conforme ASTM E 413-10																
Isolamento acústico		EN ISO 10140-2 $R_w = 14 \text{ dB}$ 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		88%																
Condutividade térmica		$\lambda = 0.040 \text{ W/mk}$ conforme EN 12667																
Permeabilidade do ar		PM1 ($\leq 30 \text{ m}^3/\text{hm}^2$) conforme DIN 18177																
Resistência à umidade		RH 95%																
Sala limpa		ISO 4 conforme EN ISO 14644-1																
Qualidade do ar interno		 A+	 E1	 IACG														
Tipo de limpeza																		
Sustentabilidade		 43%	 EN ISO 14025	 EC 1272/2008 Annex G M1 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.