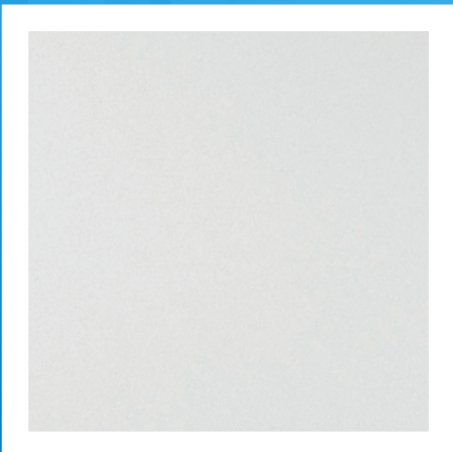




AMF THERMATEX® dB Acoustic



- AMF THERMATEX® dB Acoustic es la solución ideal para espacios que requieren una atenuación acústica excelente así como buena absorción acústica. Proporciona un diseño sencillo y atemporal a cualquier espacio.
- Buena absorción acústica (0.65(H) α_w)
Excelente atenuación acústica (41 dB para espesor de 24 mm;
43 dB para espesor de 30 mm)
- Excelente reflectancia luminosa (88 %)
- ISO 4
- Ideal para oficinas, salas de reuniones, aulas y aplicaciones varias en el sector enseñanza, o pasillos



Detalles del borde Otros detalles de borde posibles sobre pedido		Board 	Tegular 24 	Tegular 15 																					
Espesor (mm)		24, 30	24	24																					
Dimensiones (mm) Otros tamaños sobre pedido		600 x 600	600 x 600	600 x 600																					
Sistema		Perfilería vista - Desmontable - Sistema C																							
Peso		8.6 - 10.6 kg / m ²																							
Color		Blanco																							
Absorción acústica		EN ISO 354 $\alpha_w = 0.65$ (H) según EN ISO 11654 - Clase C																							
		<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 Board (24mm), Tegular 24, Tegular 15</td> <td>0.40</td> <td>0.45</td> <td>0.60</td> <td>0.80</td> <td>0.95</td> <td>0.95</td> </tr> <tr> <td>α_p Board (30mm)</td> <td>0.35</td> <td>0.40</td> <td>0.65</td> <td>0.85</td> <td>0.90</td> <td>0.95</td> </tr> </tbody> </table>			Frecuencia f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	α_p Board (24mm), Tegular 24, Tegular 15	0.40	0.45	0.60	0.80	0.95	0.95	α_p Board (30mm)	0.35	0.40	0.65	0.85	0.90	0.95
Frecuencia f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000																			
α_p Board (24mm), Tegular 24, Tegular 15	0.40	0.45	0.60	0.80	0.95	0.95																			
α_p Board (30mm)	0.35	0.40	0.65	0.85	0.90	0.95																			
		NRC = 0.70 según ASTM C 423																							
Atenuación acústica		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 41$ dB (24mm) según EN ISO 717-1																							
		$D_{n,f,w} = 43$ dB (30mm) según EN ISO 717-1																							
Reducción del ruido		EN ISO 10140-2 $R_w = 24$ dB (24mm) según EN ISO 717-1																							
		$R_w = 25$ dB (30mm) según EN ISO 717-1																							
Reacción al fuego		Euroclass A2-s1, d0 según EN 13501-1																							
		RUS KM1 (G1, V1, D1, T1) según 123-FZ																							
Reflejo de la luz		88%																							
Conductividad térmica		$\lambda = 0.075$ W/mk según EN 12667																							
Permeabilidad al aire		PM1 (≤ 30 m ³ /hm ²) según DIN 18177																							
Resistencia a la humedad		95% RH																							
Sala limpia		ISO 4 según EN ISO 14644-1																							
Calidad del aire interior		 A+	 E1	 IACG																					
Capacidad de limpieza																									
Sostenibilidad		 EN ISO 14021 39%	 EN ISO 14025	 EC 1272/2008 Annex Q																					
			 M1	 www.blauer-engel.de/uz132																					

Los productos pueden variar de un país a otro. Contacte con su representante local de ventas. Para obtener más información y ver el aviso legal, consulte nuestro sitio web.