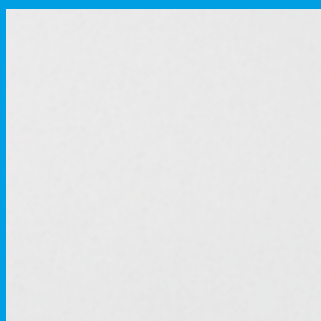


Cielos rasos

Ficha Técnica

AMF THERMATEX®
Alpha

17/06/2024



Introducción

AMF THERMATEX® Alpha ofrece un aspecto moderno y blanco. Es la solución óptima para espacios que necesitan una excelente absorción acústica.

Excelente absorción acústica (0,95 α_w).

Excelente reflectancia luminosa (88%).

ISO 4.

Ideal para oficinas, aulas y aplicaciones varias en el sector de la enseñanza.

Certificados



Build on us.

Detalles del borde		Board	Tegular 24/90	Tegular 15/90														
Otros detalles de borde posibles sobre pedido																		
Espesor (mm)		19	19	19														
Dimensiones (mm)		600 x 600 625 x 625 1200 x 600 1250 x 625	600 x 600 625 x 625 1200 x 600	600 x 600 625 x 625 1200 x 600														
Otros tamaños sobre pedido																		
Sistema		Perfilería vista - Desmontable - Sistema C																
Peso		3.3 kg / m ²																
Color		Blanco																
Absorción acústica		EN ISO 354 $\alpha_w = 0.95$ según EN ISO 11654 - Clase A <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>0.50</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 según ASTM C 423			Frecuencia f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	α_p	0.50	0.80	0.90	0.90	1.00	1.00
Frecuencia f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000												
α_p	0.50	0.80	0.90	0.90	1.00	1.00												
Atenuación acústica		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 28$ dB según EN ISO 717-1																
Reducción del ruido		EN ISO 10140-2 $R_w = 14$ dB 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		$\lambda = 0.040$ 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	 EN ISO 14025	 EC 1272/2008 Annex Q 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.