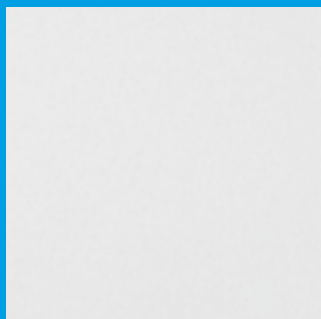


Cielos rasos

Ficha Técnica

AMF THERMATEX®
Alpha One

17/06/2024



Introducción

AMF THERMATEX® Alpha One ofrece una apariencia blanca moderna y es la solución óptima para espacios que necesitan una absorción acústica excelente.

Excelente absorción acústica (1.00 α_w).

Excelente reflectancia luminosa (88%).

ISO 4.

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

Build on us.

Detalles del borde Otros detalles de borde posibles sobre pedido		Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 				
Espesor (mm)		24	24	24				
Dimensiones (mm)		600 x 600 625 x 625 1200 x 600	600 x 600 625 x 625 1200 x 600	600 x 600 625 x 625 1200 x 600				
Sistema		Perfilería vista - Desmontable - Sistema C						
Peso		4.0 kg / m ²						
Color		 Blanco						
Absorción acústica		EN ISO 354 $\alpha_w = 1.00$ según EN ISO 11654 -Clase A						
		Frecuencia f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
		α_p	0.55	0.85	1.00	0.95	1.00	1.00
		NRC = 1.00 según ASTM C 423						
Atenuación acústica		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 29$ dB según EN ISO 717-1						
Reducción del ruido		EN ISO 10140-2 $R_w = 17$ dB según EN ISO 717-1						
Reacción al fuego		Euroclase A2-s1, d0 según EN 13501-1 Clase A según ASTM E 84						
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					
Capacidad de limpieza								
Sostenibilidad		 50.8%		 EC 1272/2008 Annex Q	 MATERIALS EMISSION CLASS FOR BUILDING			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.