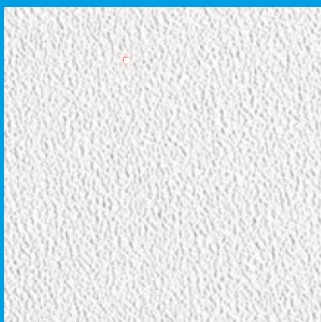


PLACAS

Ficha Técnica

AMF THERMATEX® Antaris

21/05/2024



Introducción

AMF THERMATEX® ANTARIS es una placa de fibra mineral biosoluble para uso en cielos rasos, con un fino acabado blanco liso y excelente absorción acústica

Excelente absorción de sonido α_w 0,90

Alta reflexión lumínica (86 %)

Clasificación Sala Limpia ISO 5

Ideal para oficinas, salas de reuniones, aulas y áreas de producción

Certificados



Build on us.

Detalles de borde Consulte sobre otros tipos de bordes		Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 														
Espesor (mm)		15	15	15														
Dimensiones (mm) Consulte sobre otros formatos		600 x 600 610 x 610 1200 x 600 1220 x 610	600 x 600 610 x 610	600 x 600 610 x 610														
Sistema		Visible, desmontable - Sistema C																
Peso		2.9 kg / m ²																
Color		Blanco																
Absorción de sonido		EN ISO 354 $\alpha_w = 0.90$ 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>0.85</td> <td>0.85</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	0.85	0.85	1.00	1.00
Frecuencia f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000												
α_p	0.50	0.80	0.85	0.85	1.00	1.00												
Atenuación de sonido		EN ISO 10848-2 $D_{n,r,w} = 28 \text{ dB}$ según EN ISO 717-1 CAC = 29 dB según ASTM E 413-10																
Aislamiento acústico		EN ISO 10140-2 $R_w = 13 \text{ dB}$ según EN ISO 717-1																
Reacción al fuego		Euroclass A2-s1, d0 según EN 13501-1 Class A según ASTM E 84 RUS KM1 (G1, V1, D1, T1) según 123-FZ																
Reflexión lumínica		86%																
Conductividad térmica		$\lambda = 0.040 \text{ W/mk}$ según EN 12667																
Resistencia a la humedad		RH 95%																
Sala limpia		ISO 5 según EN ISO 14644-1																
Calidad del aire interior		 A+	 E1	 IACG														
Tipo de limpieza																		
Sustentabilidad	 43%	 EN ISO 14025	 EC 1272/2008 Annex Q	 M1														
 www.blauer-engel.de/uz132																		

Consultar disponibilidad del producto en su región. Sólo para uso interno. Preste atención a las restricciones de uso y al límite de resistencia a la humedad relativa del aire. Para más información y avisos legales, visite nuestro sitio web.

Línea de atención

(057) (1) 518 5121

www.knauf.com.co

Empresa

KNAUF COLOMBIA

Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones técnicas. Se considerará válida la última edición actualizada. Nuestra garantía se extiende sólo a que nuestro material se encuentre en perfecto estado. El cumplimiento de las características de diseño, estática y de tipo físico constructivo de los sistemas KNAUF queda supeditado al uso exclusivo de productos marca KNAUF u otros productos expresamente recomendados por la empresa KNAUF.

Los datos de consumo, las cantidades y los datos de ejecución constituyen valores basados en la experiencia, de cambiar las condiciones de aplicación no podrán aplicarse los referidos valores en forma automática. Nos reservamos todos los derechos. Toda impresión posterior, así como también la reproducción fotomecánica, aunque fuese parcial, requiere de la aprobación expresa y previa de Knauf Colombia.

Knauf Colombia - Oficina Principal - Cl. 90 # 19-41, Localidad De Chapinero, Bogotá, Cundinamarca
Tel.: (057) (1) 518 5121, E-Mail: Mercadeo-Co@knauf.com