


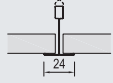
























## AMF THERMATEX® Thermaclean

- AMF THERMATEX® Thermaclean es una placa de fibra mineral biosoluble para uso en cielos rasos. Combina una excelente capacidad de limpieza con una buena resistencia a los gérmenes y hongos. Tiene un acabado laminado con una lámina de vinilo blanco.
- Buena atenuación del sonido (34 dB)
- Clasificación Sala Limpia ISO 4
- Ideal para entornos sanitarios, laboratorios, salas de tratamiento, unidades de cuidados intensivos



# AMF THERMATEX® THERMACLEAN

<b>Detalles de borde</b> Consulte sobre otros tipos de bordes		Board 														
<b>Espesor (mm)</b>		15														
<b>Dimensiones (mm)</b> Consulte sobre otros formatos		600 x 600 1200 x 600 610 x 610 1220 x 610														
<b>Sistema</b>		Visible, desmontable - Sistema C														
<b>Peso</b>		3.6 kg / m <sup>2</sup>														
<b>Color</b>		Blanco														
<b>Absorción de sonido</b>		EN ISO 354 $\alpha_w = 0.10$ (L) según EN ISO 11654 <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><math>\alpha_p</math></td> <td>0.35</td> <td>0.20</td> <td>0.10</td> <td>0.10</td> <td>0.10</td> <td>0.10</td> </tr> </tbody> </table> NRC = 0.15 según ASTM C 423	Frecuencia f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	$\alpha_p$	0.35	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10
Frecuencia f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000										
$\alpha_p$	0.35	0.20	0.10	0.10	0.10	0.10										
<b>Atenuación de sonido</b>		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 34$ dB según EN ISO 717-1 CAC = 36 dB según ASTM E 413-10														
<b>Aislamiento acústico</b>		EN ISO 10140-2 $R_w = 19$ dB según EN ISO 717-1														
<b>Reacción al fuego</b>		Euroclass <b>A2-s3, d0</b> según EN 13501-1 Clase <b>A</b> según ASTM E 84 RUS <b>KM1 (G1, V1, D1, T1)</b> según 123-FZ														
<b>Reflexión Lumínica</b>		81%														
<b>Conductividad térmica</b>		$\lambda = 0.060$ W/mk según EN 12667														
<b>Permeabilidad al aire</b>		<b>PM1</b> ( $\leq 30$ m <sup>3</sup> /hm <sup>2</sup> ) según DIN 18177														
<b>Resistencia a la humedad</b>		95% RH														
<b>Sala limpia</b>		ISO 4 según EN ISO 14644-1														
<b>Calidad del aire interior</b>		  A+ E1														
<b>Tipo de limpieza</b>																
<b>Sustentabilidad</b>			45%													