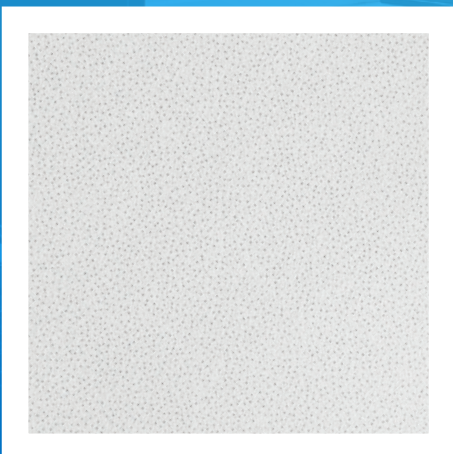




## AMF THERMATEX® Feinstratos Micro

- AMF THERMATEX® Feinstratos Micro es una placa de fibra mineral biosoluble para cielos rasos modulares, con superficie texturizada y micro perforada, y es indicada para áreas que requieran una buena absorción acústica.
- Buena absorción acústica ( $0,60 \alpha_w$ )  
Atenuación de sonido de buena a alta (34-38 dB)
- Buena reflexión lumínica (85%)
- Ideal para locales comerciales, oficinas y salas de reuniones, salas de instalaciones o áreas de producción



# AMF THERMATEX® FEINSTRATOS MICRO

**KNAUF**CEILING  
Solutions

<b>Detalles de borde</b> Consulte sobre otros tipos de bordes		Board 	Tegular 24 	Tegular 15 	Finesse 	SL2 	K2C2 														
<b>Espesor (mm)</b>		15, 19	15, 19	15	19	19	15														
<b>Dimensiones (mm)</b> Consulte sobre otros formatos		600 x 600 1200 x 600 610 x 610 1220 x 610 1800 x 300	600 x 600 1200 x 600 610 x 610 1220 x 610 1800 x 300	600 x 600 1200 x 600 610 x 610 1220 x 610 1800 x 300	600 x 600 1200 x 600 610 x 610 1220 x 610 1800 x 300	1800 x 300	2000 x 312,5 2500 x 312,5														
<b>Sistema</b>		Visible, desmontable - Sistema C			Oculto, desmontable - Sistema A.2 / A.3	Semioculto plank, desmontable - Sistema I.3 Semioculto plank - Bandraster, desmontable - Sistema I.2 Semioculto plank - Pasillos, desmontable - Sistema F.2	Semioculto plank, no desmontable - Sistema I.3 Semioculto plank - Bandraster, no desmontable - Sistema I.1 Semioculto plank - Pasillos, no desmontable - Sistema F.1														
<b>Peso</b>		3.9 - 5.0 kg / m <sup>2</sup>																			
<b>Color</b>		Blanco																			
<b>Absorción de sonido</b>		EN ISO 354 $\alpha_w = 0.60$ según EN ISO 11654 - <b>Clase C</b> <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>0.50</td> <td>0.50</td> <td>0.55</td> <td>0.70</td> <td>0.65</td> <td>0.50</td> </tr> </tbody> </table> NRC = <b>0.60</b> según ASTM C 423						Frecuencia f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	$\alpha_p$	0.50	0.50	0.55	0.70	0.65	0.50
Frecuencia f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000															
$\alpha_p$	0.50	0.50	0.55	0.70	0.65	0.50															
<b>Atenuación de sonido</b>		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 34$ dB Board, Tegular 24, Tegular 15, K2C2 (15mm) según EN ISO 717-1 $D_{n,f,w} = 38$ dB Board, Tegular 24, Finesse, SL2 (19mm) según EN ISO 717-1 CAC = <b>35 dB</b> (15mm) CAC = <b>38 dB</b> (19mm) según ASTM E 413-10																			
<b>Aislamiento acústico</b>		EN ISO 10140-2 $R_w = 21$ dB según EN ISO 717-1																			
<b>Reacción al fuego</b>		Euroclass <b>A2-s1, d0</b> según EN 13501-1 <b>Class A</b> según ASTM E 84			RUS <b>KM1 (G1, V1, D1, T1)</b> según 123-FZ																
<b>Reflexión lumínica</b>		<b>85%</b>																			
<b>Conductividad térmica</b>		$\lambda = 0.060$ W/mk según EN 12667																			
<b>Resistencia a la humedad</b>		<b>RH 95%</b>																			
<b>Calidad del aire interior</b>		 A+	 E1	 IACG																	
<b>Tipo de limpieza</b>																					
<b>Sustentabilidad</b>		 EN ISO 14021	 EN ISO 14025	 EC 12722/2008 Annex G	37-43%																