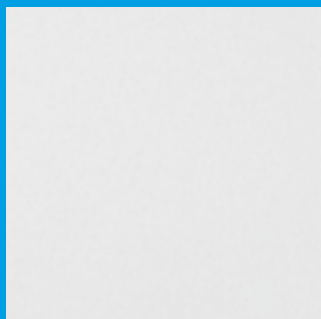


Cielos rasos

## Ficha Técnica

AMF THERMATEX®  
Aquatec

17/06/2024



### Introducción

AMF THERMATEX® Aquatec es la solución óptima para zonas con humedad elevada, de hasta un 100 % HR. Ofrece una excelente absorción acústica y es adecuado para la limpieza con agua a alta presión. Su diseño de alta calidad lo convierte en la solución ideal para entornos higiénicos y del ámbito sanitario.

Excelente absorción acústica (0,90  $\alpha_w$ ).

Excelente reflectancia luminosa (88 %).

ISO 3.

Ideal para entornos sanitarios, laboratorios, cuartos de tratamiento, vestuarios o zonas de ducha.

### Certificados



**Build on us.**

## Especificaciones

<b>Detalles del borde</b> <b>Otros detalles de borde posibles sobre pedido</b>		Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 	Finesse 														
<b>Espesor (mm)</b>		19	19	19	19														
<b>Dimensiones (mm)</b> <b>Otros tamaños sobre pedido</b>		600 x 600 625 x 625	600 x 600 625 x 625	600 x 600 625 x 625	600 x 600 625 x 625														
<b>Sistema</b>		Perfilería vista - Desmontable - Sistema C			Oculto, desmontable - Sistema A.2 / A.3														
<b>Peso</b>		5.2 kg / m <sup>2</sup>																	
<b>Color</b>		Blanco																	
<b>Absorción acústica</b>		EN ISO 354 $\alpha_w = 0.90$ según EN ISO 11654 -Clase A Frecuenciaf (Hz) <table border="1"> <tr> <td></td> <td>125</td> <td>250</td> <td>500</td> <td>1000</td> <td>2000</td> <td>4000</td> </tr> <tr> <td><math>\alpha_p</math></td> <td>0.60</td> <td>0.70</td> <td>0.85</td> <td>0.90</td> <td>1.00</td> <td>1.00</td> </tr> </table> NRC = 0.90 según ASTM C 423					125	250	500	1000	2000	4000	$\alpha_p$	0.60	0.70	0.85	0.90	1.00	1.00
	125	250	500	1000	2000	4000													
$\alpha_p$	0.60	0.70	0.85	0.90	1.00	1.00													
<b>Atenuación acústica</b>		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 29$ dB según EN ISO 717-1																	
<b>Reducción del ruido</b>		EN ISO 10140-2 $R_w = 16$ dB según EN ISO 717-1																	
<b>Reacción al fuego</b>		Euroclass A2-s1, d0 según EN 13501-1			RUS KM1 (G1, V1, D1, T1) según 123-FZ														
<b>Reflejo de la luz</b>		88%																	
<b>Conductividad térmica</b>		$\lambda = 0.060$ W/mk según EN 12667																	
<b>Permeabilidad al aire</b>		PM1 ( $\leq 30$ m <sup>3</sup> /hm <sup>2</sup> ) según DIN 18177																	
<b>Resistencia a la humedad</b>		100% RH																	
<b>Sala limpia</b>		ISO 3 según EN ISO 14.644-1																	
<b>Calidad del aire interior</b>		 A+	 E1	 IACG															
<b>Capacidad de limpieza</b>																			
<b>Sostenibilidad</b>		 EN ISO 14021 35%	 EN ISO 14025	 BIOSOLUBLE WOOL EC 1272/2008 Annex D	 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.