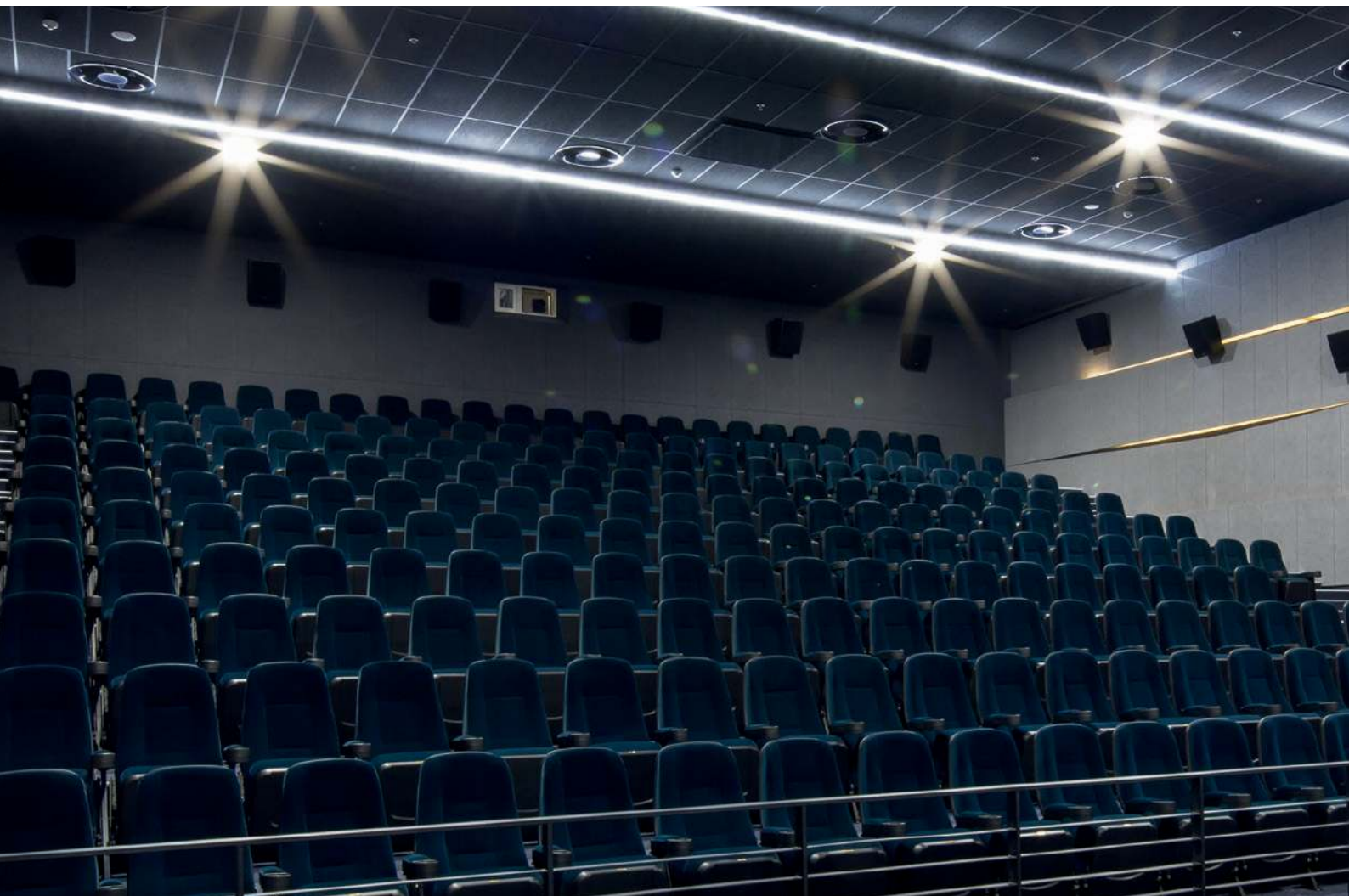
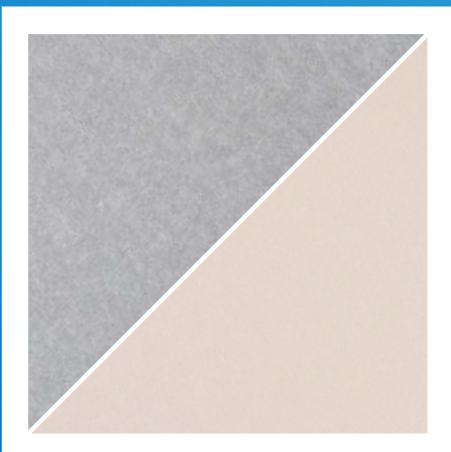


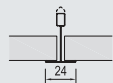


AMF THERMATEX® Alpha Colour



- AMF THERMATEX® Alpha Colour proporciona una apariencia moderna y es la solución óptima para espacios que requieren una absorción acústica excelente. Además de los colores crema, negro y plata, la gama acústica también está disponible otros colores Vario Design como el granito, acero, mármol verde, cobre, roble, latón, arenisca y hormigón.
- Excelente absorción acústica (0,95 α_w)
- Ideal para oficinas, restaurantes, cines, aulas y aplicaciones varias en el sector de la enseñanza.



Detalles del borde Otros detalles de borde posibles sobre pedido	 Board 																												
Espesor (mm)	 19																												
Dimensiones (mm) Otros tamaños sobre pedido	 600 x 6001200 x 600 610 x 6101220 x 610 625 x 6251250 x 625																												
Sistema	 Perfilería vista - Desmontable - Sistema C																												
Peso	 3.3 kg / m²																												
Color Otros colores bajo pedido	Negro Plata Crema vd Colores Vario Design Granito Acero Mármol verde Cobre Roble Latón Arenisca Hormigón																												
Absorción acústica	 EN ISO 354 α_w = 1.00 según EN ISO 11654 - Class A (Negro) α_w = 0.95 según EN ISO 11654 - Class A (otros colores) <table><tr><td>Frecuencia (Hz)</td><td>125</td><td>250</td><td>500</td><td>1000</td><td>2000</td><td>4000</td></tr><tr><td>α_p Negro</td><td>0.45</td><td>0.80</td><td>0.95</td><td>0.95</td><td>1.00</td><td>1.00</td></tr></table> <table><tr><td>Frecuencia (Hz)</td><td>125</td><td>250</td><td>500</td><td>1000</td><td>2000</td><td>4000</td></tr><tr><td>α_p Otros colores</td><td>0.50</td><td>0.80</td><td>0.90</td><td>0.90</td><td>1.00</td><td>1.00</td></tr></table> NRC = 0.90 según ASTM C 423	Frecuencia (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	α_p Negro	0.45	0.80	0.95	0.95	1.00	1.00	Frecuencia (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	α_p Otros colores	0.50	0.80	0.90	0.90	1.00	1.00
Frecuencia (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000																							
α_p Negro	0.45	0.80	0.95	0.95	1.00	1.00																							
Frecuencia (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000																							
α_p Otros colores	0.50	0.80	0.90	0.90	1.00	1.00																							
Atenuación acústica	 EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w}$ = 28 dB según EN ISO 717-1 CAC = 29 dB según ASTM E 413-10																												
Reducción del ruido	 EN ISO 10140-2 R_w = 14 dB según EN ISO 717-1																												
Reacción al fuego	 Euroclass A2-s1, d0 según EN 13501-1 RUS KM1 (G1, V1, D1, T1) según 123-FZ																												
Conductividad térmica	 λ = 0.040 W/mk según EN 12667																												
Permeabilidad al aire	 PM1 (≤ 30 m³/hm²) según DIN 18177																												
Resistencia a la humedad	 95% RH																												
Calidad del aire interior	A+ E1 IACG																												
Capacidad de limpieza	 																												
Sostenibilidad	EN ISO 14021 43% BIOSOLUBLE WOOL EC 1272/2008 Annex G BLUE ANGEL THE GERMAN STANDARD www.blauer-engel.de/uz132																												