

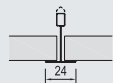


AMF THERMATEX® Alpha Colour



- AMF THERMATEX® Alpha Color nabízí moderní vzhled a je optimálním řešením pro prostory vyžadující vynikající zvukovou pohltivost podhledu. Kromě povrchové úpravy z netkané akustické textilie v krémové, černé a stříbrné barvě je akustická řada k dispozici také v dalších odstínech, označovaných jako žula, ocel, zelený mramor, měď, dub, mosaz, pískovec a beton
- Vynikající zvuková pohltivost (0.95 α_w)
- Ideální pro kanceláře, restaurace, kina, učebny a prostory pro vzdělání, knihovny, butiky



Provedení hrany Další provedení hrany na vyžádání		Board 																												
Tloušťka (mm)		19																												
Rozměry (mm) Další formáty na vyžádání		600 x 6001200 x 600 610 x 6101220 x 610 625 x 6251250 x 625																												
Systém		Viditelný rozebíratelný - Systém C																												
Hmotnost		3.3 kg / m²																												
Barva Další barvy na vyžádání		Černá Stříbrná Krémová Barvy programu Vario Design Žula Ocel Zelený mramor Měď Dub Mosaz Pískovec Betón																												
Zvuková pohltivost		EN ISO 354 $\alpha_w = 1.00$ podle EN ISO 11654 - Třída A (černá) $\alpha_w = 0.95$ podle EN ISO 11654 - Třída A (ostatní barvy) <table><tr><td>Frekvence f (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 Černá</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>Frekvence f (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 Ostatní barvy</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 podle ASTM C 423	Frekvence f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	α_p Černá	0.45	0.80	0.95	0.95	1.00	1.00	Frekvence f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	α_p Ostatní barvy	0.50	0.80	0.90	0.90	1.00	1.00
Frekvence f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000																								
α_p Černá	0.45	0.80	0.95	0.95	1.00	1.00																								
Frekvence f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000																								
α_p Ostatní barvy	0.50	0.80	0.90	0.90	1.00	1.00																								
Podélná vzduchová neprůzvučnost		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 28$ dB podle EN ISO 717-1 CAC = 29 dB podle ASTM E 413-10																												
Neprůzvučnost		EN ISO 10140-2 $R_w = 14$ dB podle EN ISO 717-1																												
Reakce na oheň		Euroclass A2-s1, d0 podle EN 13501-1 RUS KM1 (G1, V1, D1, T1) podle 123-FZ																												
Tepelná vodivost		$\lambda = 0.040$ W/mk podle EN 12667																												
Propustnost vzduchu		PM1 (≤ 30 m³/hm²) podle DIN 18177																												
Odolnost vlhkosti		95% RH																												
Kvalita vnitřního prostředí		A+ E1 IACG																												
Čistitelnost																														
Udržitelnost	43%	EC 1272/2008 Annex 4  www.blauer-engel.de/uz132																												