

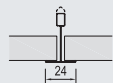


AMF THERMATEX® Alpha Colour



- AMF THERMATEX® Alpha Colour nudi moderan izgled i optimalno je rešenje za prostore koji zahtevaju savršenu apsorpciju zvuka. Pored bele i crne laminirane površine, dostupne su i bež, srebrna, narandžasta, crvena, siva, žuta, zelena boja, kao i crna i srebrna. Akustični asortiman je takođe dostupan u bojama granita, čelika, zelenog mermera, bakra, hrasta, mesinga, pešćara i betona iz našeg Vario Design boja.
- Odlična zvučna apsorpcija (0,95 α_w)
- Idealno rešenje za kancelarije, restorane, bioskope, učionice i obrazovne ustanove



Detalji ivica Ostale dimenzije i ivice na upit	 Board 																												
Debljina (mm)	 19																												
Dimenzije (mm) Ostali formati na upit	 600 x 6001200 x 600 610 x 6101220 x 610 625 x 6251250 x 625																												
Sistem	 Vidljiva konstrukcija, demontažne ploče - sistem C																												
Težina	 3.3 kg / m²																												
Boja Određene boje na zahtev	  Crna  Srebrna  Bež  Granit  Boja Čelika  Zeleni mermer  Bakar  Hrast  Mesing  Boja peska  Beton Vario Design boje																												
Apsorpcija zvuka	 EN ISO 354 $\alpha_w = 1.00$ prema EN ISO 11654 - Klasa A (crna) $\alpha_w = 0.95$ prema EN ISO 11654 - Klasa A (ostale boje) <table><tr><td>Frekvencija 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 crna</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>Frekvencija 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 ostale boje</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 prema ASTM C 423	Frekvencija f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	α_p crna	0.45	0.80	0.95	0.95	1.00	1.00	Frekvencija f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	α_p ostale boje	0.50	0.80	0.90	0.90	1.00	1.00
Frekvencija f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000																							
α_p crna	0.45	0.80	0.95	0.95	1.00	1.00																							
Frekvencija f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000																							
α_p ostale boje	0.50	0.80	0.90	0.90	1.00	1.00																							
Uzdužna zvučna izolacija	 EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 28$ dB prema EN ISO 717-1																												
Zvučna izolacija	 EN ISO 10140-2 $R_w = 14$ dB prema EN ISO 717-1																												
Reakcija na požar	 Euroclass A2-s1, d0 prema EN 13501-1 RUS KM1 (G1, V1, D1, T1) prema 123-FZ																												
Toplotna provodljivost	 $\lambda = 0.040$ W/mk prema EN 12667																												
Propusnost vazduha	 PM1 (≤ 30 m³/hm²) prema DIN 18177																												
Otpornost na vlagu	 95% RH																												
Kvalitet vazduha	  A+  E1  IACG																												
Čišćenje	 																												
Održavanje	 EN ISO 14021 43%  BIOSOLUBLE WOOL EC 1272/2008 Annex 4  BLAUER ENGEL THE GERMAN ECO LABEL www.blauer-engel.de/uz132																												