



AMF THERMATEX® Alpha Colour



- AMF THERMATEX® Alpha Colour zorgt voor een moderne uitstraling en is de optimale oplossing voor ruimtes die een uitstekende geluidsabsorptie vereisen. Naast de kleuren crème, zwart en zilver, zijn deze akoestische tegels ook in de Vario Design kleuren graniet, staal, groene marmer, koper, eiken, messing, zandsteen en beton verkrijgbaar.
- Uitstekende geluidsabsorptie (0.95 α_w)
- Ideaal voor kantoren, restaurants, bioscoop, klaslokalen en studieomgevingen.



Randafwerkingen Meer randafwerkingen op aanvraag		Board 																					
Dikte (mm)		19																					
Afmetingen (mm) Andere afmetingen op aanvraag		600 x 600 1200 x 600 610 x 610 1220 x 610 625 x 625 1250 x 625																					
Ophangstelsysteem		Zichtbaar demonteerbaar - Systeem C																					
Gewicht		3.3 kg / m ²																					
Kleur Andere kleuren op aanvraag		Vario Design kleuren 																					
Geluidsabsorptie		EN ISO 354 $\alpha_w = 1.00$ conform EN ISO 11654 - Class A (Zwart) $\alpha_w = 0.95$ conform EN ISO 11654 - Class A (andere kleuren) <table border="1"> <thead> <tr> <th>Frequentie 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>α_p Zwart</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> <tr> <td>α_p Andere kleuren</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> </tbody> </table> NRC = 0.90 conform ASTM C 423	Frequentie f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	α_p Zwart	0.45	0.80	0.95	0.95	1.00	1.00	α_p Andere kleuren	0.50	0.80	0.90	0.90	1.00	1.00
Frequentie f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000																	
α_p Zwart	0.45	0.80	0.95	0.95	1.00	1.00																	
α_p Andere kleuren	0.50	0.80	0.90	0.90	1.00	1.00																	
Overlangsgeluidisolatie		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 28$ dB conform EN ISO 717-1																					
Geluid demping		EN ISO 10140-2 $R_w = 14$ dB conform EN ISO 717-1																					
Brandgedrag		Euroclass A2-s1, d0 conform EN 13501-1 RUS KM1 (G1, V1, D1, T1) conform 123-FZ																					
Warmtegeleiding		$\lambda = 0.040$ W/mk conform EN 12667																					
Luchtdoorlaatbaarheid		PM1 (≤ 30 m ³ /hm ²) conform DIN 18177																					
Vochtbestendigheid		95% RH																					
Binnenluchtkwaliteit																							
Reiniging																							
Duurzaamheid		<p>www.blauer-engel.de/uz132</p>																					

Vario Opties met dit symbool zijn beschikbaar in ons Vario Design portfolio.
 De beschikbaarheid van producten kan verschillen.
 Neem contact op met uw plaatselijke vertegenwoordiger.
 Voor meer informatie en juridische gegevens kunt u terecht op onze website.
knaufceilingsolutions.com