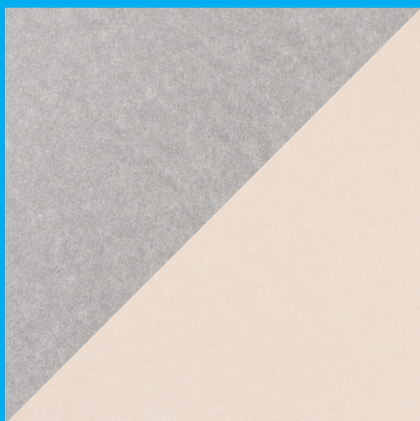


KNAUF

AMF THERMATEX® Alpha Colour



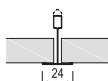
Build on us.



© Sergiy Kadulin

AMF THERMATEX® Alpha Colour annab ruumile kaasaegse ilme ning on optimaalne lahendus keskkondadesse, kus on vaja saavutada silmapaistvalt kõrge helineelduvus. Lisaks kreemikale, mustale ja hõbedasele toonile on see akustiline sari saadaval ka graniidi, terase, roheline marmori, vase, tamme, messingi, liivakivi ja betooni tooni Vario Design erivärvides.

- Suurepärane helineelduvus ($0.95 \alpha_w$)
- Ideaalne valik kontorisse, restorani ja kinosaalidesse, ning õpikeskkondadesse.

Omadused		Täpsem informatsioon									
Servatüüp		Board									
Teised servatüübid vastavalt päringule											
Paksus (mm)		19									
Mõõtmed (mm)		600 x 600 610 x 610 625 x 625					1200 x 600 1220 x 610 1250 x 625				
Süsteem		Nähtav, avatav – Süsteem C									
Kaal		3.3 kg / m²									
Värv		 Must  Hõbe  Kreemjas  Graniit  Teras  Roheline Marmor  Vask  Tamm  Messing  Liiva- kivi  Beton Vario Design Värv									
Helineelduvus		EN ISO 354		$\alpha_w = 1.00$ vastavalt EN ISO 11654 – Klass A (Must) $\alpha_w = 0.95$ vastavalt EN ISO 11654 – Klass A (teised värvid)							
		Sagedus f (Hz)			125	250	500	1000	2000	4000	
		α_p Must			0.45	0.80	0.95	0.95	1.00	1.00	
		Sagedus f (Hz)			125	250	500	1000	2000	4000	
		α_p Teised värvid			0.50	0.80	0.90	0.90	1.00	1.00	
		NRC = 0.90 vastavalt ASTM C 423									
Külgheli vähenemine		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 28 \text{ dB}$ vastavalt EN ISO 717-1 CAC = 29 dB vastavalt ASTM E 413-10									
Heliisolatsioon		EN ISO 10140-2 $R_w = 14 \text{ dB}$ vastavalt EN ISO 717-1									
Tuletundlikkus		Euroklass A2-s1, d0 vastavalt EN 13501-1									
Soojusjuhtivus		$\lambda = 0.040 \text{ W/mk}$ vastavalt EN 12667									
Õhu läbilaskvus		PM1 ($\leq 30 \text{ m}^3/\text{hm}^2$) vastavalt DIN 18177									
Niiskuskindlus		95% RH									
Siseõhu kvaliteet		 A+  E1									
Puhastamine	 										