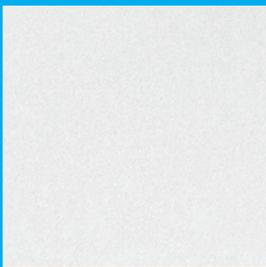


ADAGIO Alpha⁺ Mineraldecke



- ADAGIO Alpha⁺ bietet eine glatte, gleichmäßige, langlebige und strahlend weiße Oberfläche mit einer unvergleichlichen Kratzfestigkeit. Die Platte bietet außerdem ein ausgewogenes Verhältnis von Schallabsorption und Längsschalldämmung sowie eine hohe Lichtreflexion.
- Hervorragende Schallabsorption: 1.00 α_w .
- Hervorragende Lichtreflexion: 88%.
- ISO 4, Indoor Air Comfort Gold und Cradle to Cradle-Certified® Bronze.
- Ideal für offene Räume (Callcenter, Bibliotheken, Großraumbüros, Cafeterias usw.).

Build on us.



Eigenschaften		Detaillierte Informationen						
Kantendetail		Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 				
Dicke (mm)		20	20	20				
Abmessungen (mm)		600 x 600 625 x 625 675 x 675 1200 x 300 1200 x 600 1250 x 625 1500 x 600 1800 x 600	600 x 600 625 x 625 675 x 675 1200 x 300 1200 x 600 1250 x 625 1500 x 600 1800 x 600	600 x 600 625 x 625 675 x 675 1200 x 300 1200 x 600	1250 x 625 1350 x 300 1350 x 600 1500 x 600 1800 x 600			
System		Sichtbar, demontierbar - System C		Sichtbar, demontierbar - System C Sichtbar - Bandraaster, demontierbar - System I.3 Sichtbar - freigespannt, demontierbar - System F.3				
Gewicht		3.4 kg / m ²						
Farben		 Weiß						
Schallabsorption		EN ISO 354 $\alpha_w = 1.00$ gemäß EN ISO 11654 - Klasse A						
		Frequenz f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
		α_p	0.55	0.80	1.00	0.95	1.00	1.00
		NRC = 0.95 gemäß ASTM C 423						
Längsschalldämmung		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 25$ dB gemäß EN ISO 717-1		CAC = 26 dB gemäß ASTM E 413-10				
Schalldämmung		EN ISO 10140-2 $R_w = 12$ dB gemäß EN ISO 717-1						
Brandverhalten		Euroclass A2-s1, d0 gemäß EN 13501-1						
Lichtreflexion		88%						
Wärmeleitfähigkeit		$\lambda = 0.040$ W/mk gemäß EN 12667						
Luftdurchlässigkeit		PM3 (≤ 100 m³/hm²) gemäß DIN 18177						
Feuchtigkeitsbeständigkeit		95% RH						
Reinraum		ISO 4 gemäß EN ISO 14644-1						
Luftqualität		 A+	 E1	 IACC				
Reinigung								
Nachhaltigkeit		 59.6% (2024)	 EC 1272/2008 Annex Q	 GREEN STAR EMISSION CLASS FOR BUILDING MATERIALS	 BRONZE	 www.blauer-engel.de/uz132		