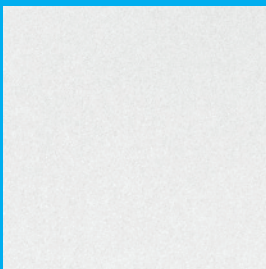


ADAGIO Acoustic⁺ Mineraldecke



- ADAGIO Acoustic⁺ bietet eine glatte, gleichmäßige, langlebige und strahlend weiße Oberfläche mit einer unvergleichlichen Kratzfestigkeit. Dank ihrer außergewöhnlichen Luftdurchlässigkeit (kein Filtereffekt) bleibt die Oberfläche über einen längeren Zeitraum weißer und heller. Die Platte bietet außerdem ein ausgewogenes Verhältnis von Schallabsorption und Längsschalldämmung sowie eine hohe Lichtreflexion.
- Gute Schallabsorption und hohe Längsschalldämmung: 0,65 α_w und 39 dB (Board, Tegular 24/90, Tegular 15/90, SL2, SL2 / Tegular 15/90, Finesse) oder 38 dB (Vector).
- Hervorragende Lichtreflexion: 88%.
- ISO 4, Indoor Air Comfort Gold und Cradle to Cradle-Certified® Bronze.
- ADAGIO Acoustic⁺: ideal für Besprechungsräume oder Wartebereiche. ADAGIO Acoustic⁺ Langfeldplatten: ideal sowohl für offene Bereiche als auch Korridore und Flure.

Build on us.



Eigenschaften		Detaillierte Informationen						
Kantendetail		Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 	Vector 	SL2 	SL2 / Tegular 15/90 	Finesse
Dicke (mm)		19	19	19	24	19	19	19
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	600 x 600 625 x 625	1350 x 300 1350 x 600 1500 x 300 1800 x 300 2000 x 300	1500 x 300 1800 x 300	600 x 600 625 x 625 1200 x 600 1250 x 625
System		Sichtbar, demontierbar - System C	Sichtbar, demontierbar - System C Sichtbar - Bandraster, demontierbar - System I.3 Sichtbar - freigespannt, demontierbar - System F.3	Sichtbar, demontierbar - System C	Halbverdeckt, demontierbar - System C	Halbverdeckt Paneele, demontierbar - System I.3 Halbverdeckt Paneele - Bandraster, demontierbar - System I.2 Halbverdeckt Paneele - freigespannt, demontierbar - System F.2	Halbverdeckt Paneele, demontierbar - System I.3 Halbverdeckt Paneele - Bandraster, demontierbar - System I.2 Halbverdeckt Paneele - freigespannt, demontierbar - System F.2	Verdeckt, demontierbar - System A.2 / A.3
Gewicht		5.0 - 8.6 kg/m ²						
Farben		 Weiß						
Schallabsorption		EN ISO 354 $\alpha_w = 0.65(H)$ gemäß EN ISO 11654 - Klasse C						
		Frequenz f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
		α_p (Board, Tegular 24/90, Tegular 15/90, SL2, SL2 / Tegular 15/90, Finesse)	0.35	0.45	0.60	0.80	0.90	0.90
		α_p (Vector)	0.40	0.45	0.60	0.80	0.95	0.95
		NRC = 0.70 gemäß ASTM C 423						
Längsschalldämmung		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 39$ dB (Board, Tegular 24/90, Tegular 15/90, SL2, SL2 / Tegular 15/90, Finesse) CAC = 39 dB gemäß ASTM E 413-10 $D_{n,f,w} = 38$ dB (Vector) gemäß EN ISO 717-1						
Schalldämmung		EN ISO 10140-2 $R_w = 22$ dB (Board, Tegular 24/90, Tegular 15/90, SL2, SL2 / Tegular 15/90, Finesse)						
Brandverhalten		Euroclass A2-s1, d0 gemäß EN 13501-1						
Lichtreflexion		88%						
Wärmeleitfähigkeit		$\lambda = 0.060$ W/mk (Board, Tegular 24/90, Tegular 15/90, SL2, SL2 / Tegular 15/90, Finesse) $\lambda = 0.075$ W/mk (Vector) gemäß EN 12667						
Luftdurchlässigkeit		PM1 (≤ 30 m³/hm²) gemäß DIN 18177						
Feuchtigkeitsbeständigkeit		95% RH						
Reinraum		ISO 4 gemäß EN ISO 14644-1						
Luftqualität		 A+	 E1	 IACG				
Reinigung								
Nachhaltigkeit		 35.1-36.9% (2024)	 EC 1272/2008 Annex 0	 M1+	 cradle to cradle biozzz		www.blauer-engel.de/uz132	