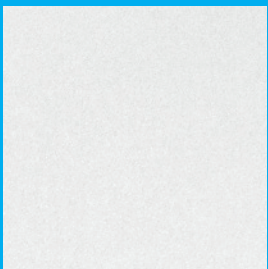




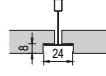
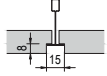
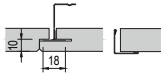
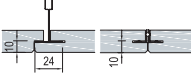



























## ADAGIO HD+ 19 mm Mineraldecke



- ADAGIO HD+ 19mm 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.
- Hervorragende Schallabsorption (0.90  $\alpha_w$ ) bei guter Längsschalldämmung (34 dB).
- Weitere akustische Merkmale finden Sie unter ADAGIO HD+ 30 mm und ADAGIO HD+ 35 mm.
- Excellent Lichtreflexion: 88%.
- ISO 4, Indoor Air Comfort Gold und Cradle to Cradle-Certified® Bronze.
- Ideal für Einzel-/Privatbüros und Flure.

**Build on us.**



Eigenschaften	Detaillierte Informationen							
Kantendetail		Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 	SL2 	Finesse 		
Dicke (mm)		19	19	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	1350 x 300 1350 x 600 1500 x 300 1800 x 300 2000 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	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		5.2 kg / m <sup>2</sup>						
Farben		 Weiß						
Schallabsorption		EN ISO 354 <span style="float: right;"><math>\alpha_w = 0.90</math> gemäß EN ISO 11654 - <b>Klasse A</b></span>						
		Frequenz f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
		$\alpha_p$	0.45	0.75	0.85	0.85	1.00	1.00
		NRC = <b>0.90</b> gemäß ASTM C 423						
Längsschalldämmung		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 34$ dB gemäß EN ISO 717-1 <span style="float: right;">CAC = <b>35</b> dB gemäß ASTM E 413-10</span>						
Schalldämmung		EN ISO 10140-2 $R_w = 17$ dB gemäß EN ISO 717-1						
Brandverhalten		Euroclass <b>A2-s1, d0</b> gemäß EN 13501-1						
Lichtreflexion		<b>88%</b>						
Wärmeleitfähigkeit		$\lambda = 0.060$ W/mk gemäß EN 12667						
Luftdurchlässigkeit		<b>PM2</b> ( $\leq 50$ m <sup>3</sup> /hm <sup>2</sup> ) gemäß DIN 18177						
Feuchtigkeitsbeständigkeit		<b>95% RH</b>						
Reinraum		<b>ISO 4</b> gemäß EN ISO 14644-1						
Luftqualität		 A+	 E1	 IACG				
Reinigung								
Nachhaltigkeit	 EN ISO 14021 49.1% (2024)	 BIOSOLUBLE WOOL EC 1272/2008 Annex G	 M1	 cradle to cradle BRONZE	 www.blauer-engel.de/uz132			