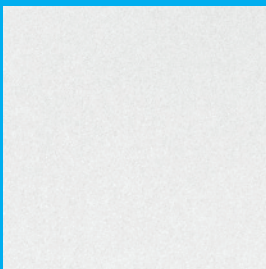






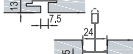
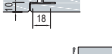





























## ADAGIO Acoustic<sup>+</sup> Minerale Plafonds



- ADAGIO Acoustic<sup>+</sup> biedt een glad, uniform en duurzaam oppervlak met een unieke krasbestendigheid en de meest heldere witte uitstraling die verkrijgbaar is. Dankzij de uitzonderlijke luchtdoorlaatbaarheid (geen filtereffect) blijft het oppervlak langer wit en helder. De tegel biedt ook een evenwichtige balans tussen geluidsabsorptie en overlangsgeluidisolatie, evenals een hoge lichtreflectie.
- Goede geluidsabsorptie en hoge overlangsgeluidisolatie: 0.65  $\alpha_w$  en 39 dB (Board, Tegular 24/90, Tegular 15/90, SL2, SL2 / Tegular 15/90, Finesse) of 38 dB (Vector).
- Uitstekende lichtreflectie: 88%.
- ISO 4, Indoor Air Comfort Gold en Cradle to Cradle Certified® Bronze.
- ADAGIO Acoustic<sup>+</sup>: ideaal voor vergader- en wachruimten.  
ADAGIO Acoustic<sup>+</sup> Planks: ideaal voor zowel open ruimten als gangzones.

**Build on us.**



Eigenschappen	Gedetailleerde informatie								
Randafwerkingen		Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 	Vector 	SL2 	SL2 / Tegular 15/90 	Finesse 	
Dikte (mm)		19	19	19	24	19	19	19	
Afmetingen (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	
Ophangstelsysteem		Zichtbaar demonteerbaar - Systeem C	Zichtbaar demonteerbaar - Systeem C Zichtbaar - Bandraster, demonteerbaar - Systeem I.3 Zichtbaar - Corridor, demonteerbaar - Systeem F.3	Halfverdekt, demonteerbaar - Systeem C	Halfverdekt systeem- demonteerbaar - Systeem I.3 Halfverdekt systeem - Bandraster, demonteerbaar - Systeem I.2 Halfverdekt systeem - Corridor, demonteerbaar - Systeem F.2	Verdekt uitneembaar - Systeem A.2 / A.3			
Gewicht		5.0 - 8.6 kg/m <sup>2</sup>							
Kleur		 Wit							
Geluidsabsorptie		EN ISO 354 <span style="float: right;"><math>\alpha_w = 0.65(H)</math> conform EN ISO 11654 - Klasse C</span>							
		Frequentie f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	
		$\alpha_p$ (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	
$\alpha_p$ (Vector)	0.40	0.45	0.60	0.80	0.95	0.95			
NRC = 0.70 conform ASTM C 423									
Overlangsgeluidsisolatie		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 39$ dB (Board, Tegular 24/90, Tegular 15/90, SL2, SL2 / Tegular 15/90, Finesse) <span style="float: right;">CAC = 39 dB conform ASTM E 413-10</span> $D_{n,f,w} = 38$ dB (Vector) conform EN ISO 717-1							
Geluiddemping		EN ISO 10140-2 $R_w = 22$ dB (Board, Tegular 24/90, Tegular 15/90, SL2, SL2 / Tegular 15/90, Finesse)							
Brandgedrag		Euroclass <b>A2-s1, d0</b> conform EN 13501-1							
Lichtreflectie		<b>88%</b>							
Warmtegeleiding		$\lambda = 0.060$ W/mk (Board, Tegular 24/90, Tegular 15/90, SL2, SL2 / Tegular 15/90, Finesse) $\lambda = 0.075$ W/mk (Vector) conform EN 12667							
Luchtdoorlaatbaarheid		<b>PM1</b> ( $\leq 30$ m <sup>3</sup> /hm <sup>2</sup> ) conform DIN 18177							
Vochtbestendigheid		<b>95% RH</b>							
Clean room		<b>ISO 4</b> conform EN ISO 14644-1							
Binnenluchtkwaliteit		 A+	 E1	 IACG					
Reiniging									
Duurzaamheid	 35.1-36.9% (2024)	 EC 1272/2008 Annex 9	 M1	 certified cradle to cradle bronze		<a href="http://www.blauer-engel.de/uz132">www.blauer-engel.de/uz132</a>			