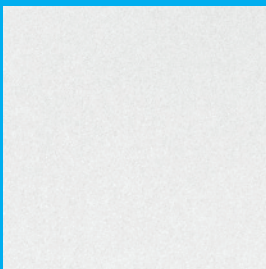


## **ADAGIO Alpha<sup>+</sup>** Sistemas de Techos Lana Mineral



**Build on us.**

- ADAGIO Alpha<sup>+</sup> ofrece una superficie lisa, uniforme y duradera con una incomparable resistencia al rayado y un visual más blanco y brillante. ADAGIO Alpha<sup>+</sup> también ofrece un equilibrio perfecto entre absorción y atenuación acústica, así como una alta reflexión a luz.
- Excelente absorción del sonido: 1,00  $\alpha_w$ .
- Excelente reflexión de la luz: 88%.
- ISO 4, Indoor Air Comfort Gold y Cradle to Cradle Certified® Bronze.
- Ideal para espacios abiertos (call centers, educación, oficinas etc.)



Características		Detailed information						
Detalles del borde		Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 				
Espesor (mm)		20	20	20				
Dimensiones (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			
Sistema		Perfilería vista - Desmontable - Sistema C		Perfilería vista - Desmontable - Sistema C Perfilería vista - Bandraster, desmontable - Sistema I.3 Perfilería vista - Pasillos, desmontable - Sistema F.3				
Peso		3.4 kg / m <sup>2</sup>						
Color		 Blanco						
Absorción acústica		EN ISO 354 <span style="float: right;"><math>\alpha_w = 1.00</math> según EN ISO 11654 - <b>Clase A</b></span>						
		Frecuencia f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
		$\alpha_p$	0.55	0.80	1.00	0.95	1.00	1.00
		NRC = <b>0.95</b> según ASTM C 423						
Atenuación acústica		EN ISO 10848-2 $D_{n,fw} = 25$ dB según EN ISO 717-1		CAC = <b>26 dB</b> según ASTM E 413-10				
Reducción del ruido		EN ISO 10140-2 $R_w = 12$ dB según EN ISO 717-1						
Reacción al fuego		Euroclass <b>A2-s1, d0</b> según EN 13501-1						
Reflejo de la luz		<b>88%</b>						
Conductividad térmica		$\lambda = 0.040$ W/mk según EN 12667						
Permeabilidad al aire		<b>PM3 (<math>\leq 100</math> m<sup>3</sup>/hm<sup>2</sup>)</b> según DIN 18177						
Resistencia a la humedad		<b>95% RH</b>						
Sala limpia		<b>ISO 4</b> según EN ISO 14644-1						
Calidad del aire interior		 A+	 E1	 IACG				
Capacidad de limpieza								
Sostenibilidad		 59.6% (2024)	 EC 1272/2008 Annex D	 GREEN STAR EMISSION CLASS FOR BUILDING MATERIALS	 BRONZE	 <a href="http://www.blauer-engel.de/uz132">www.blauer-engel.de/uz132</a>		