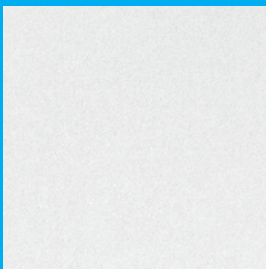



ADAGIO Alpha⁺ Minerale Plafonds



- ADAGIO Alpha⁺ biedt een glad, uniform en duurzaam oppervlak met een unieke krasbestendigheid en de meest heldere witte uitstraling die verkrijgbaar is. De tegel biedt ook een evenwichtige balans tussen geluidsabsorptie en overlangsgeluidisolatie, evenals een hoge lichtreflectie.
- Uitstekende geluidsabsorptie: 1.00 α_w .
- Uitstekende lichtreflectie: 88%.
- ISO 4, Indoor Air Comfort Gold en Cradle to Cradle Certified® Bronze.
- Ideaal voor open ruimtes (call centers, bibliotheken, tuinkantoren, cafetaria).

Build on us.



Eigenschappen	Gedetailleerde informatie						
Randafwerkingen 	Board 	Tegular 24/90 	Tegular 15/90 				
Dikte (mm) 	20	20	20				
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			
Ophangstelsysteem 	Zichtbaar demonteerbaar - Systeem C		Zichtbaar demonteerbaar - Systeem C Zichtbaar - Bandraster, demonteerbaar - Systeem I.3 Zichtbaar - Corridor, demonteerbaar - Systeem F.3				
Gewicht 	3.4 kg / m ²						
Kleur 	 Wit						
Geluidsabsorptie 	EN ISO 354 $\alpha_w = 1.00$ conform EN ISO 11654 - Klasse A						
	Frequentie 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 conform ASTM C 423							
Overlangsgeluidisolatie 	EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 25$ dB conform EN ISO 717-1		CAC = 26 dB conform ASTM E 413-10				
Geluidsdemping 	EN ISO 10140-2 $R_w = 12$ dB conform EN ISO 717-1						
Brandgedrag 	Euroclass A2-s1, d0 conform EN 13501-1						
Lichtreflectie 	88%						
Warmtegeleiding 	$\lambda = 0.040$ W/mk conform EN 12667						
Luchtdoorlaatbaarheid 	PM3 (≤ 100 m ³ /hm ²) conform DIN 18177						
Vochtbestendigheid 	95% RH						
Clean room 	ISO 4 conform EN ISO 14644-1						
Binnenluchtkwaliteit 	 A+	 E1	 IACG				
Reiniging 							
Duurzaamheid 	 59.6% (2024)	 EC 1272/2008 Annex D	 GREEN STAR EMISSION CLASS FOR BUILDING MATERIALS	 cradle to cradle BRONZE			
				www.blauer-engel.de/uz132			