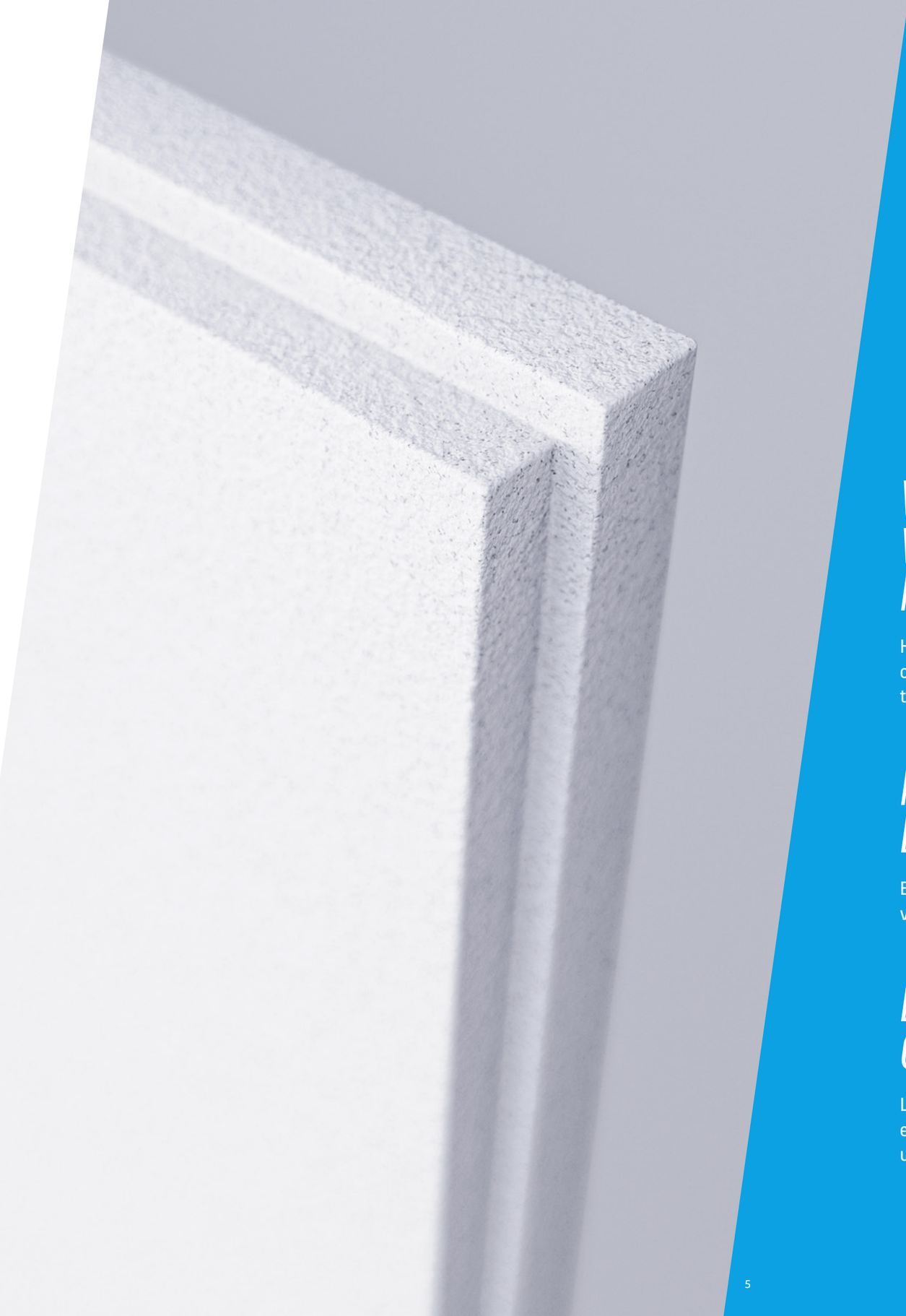
WITTER + HELDER + MEER ***ADAGIO***

Ruimtes kunnen onze ervaringen, onze opvattingen en ons leven beïnvloeden. Licht speelt daarbij een belangrijke rol. Natuurlijk daglicht is niet alleen bepalend voor duurzaamheid, maar ook voor ons welzijn - en met ADAGIO is dit in alle ruimtes merkbaar. Met de ultra witte oppervlaktestructuur maximaliseert het de weerkaatsing, overspoelt het kamers met natuurlijk licht en warmte - bespaart het energie, verhoogt het de atmosfeer, verbetert het comfort en beïnvloedt het de beleving in en van de ruimte.



VERBETERDE VERWERKINGS-MOGELIJKHEDEN

Het krasbestendige en afwasbare oppervlak is gemakkelijk schoon te maken en eenvoudig te installeren.

MOOIE ESTHETIEK

Een glad, homogeen oppervlak voor een ultra wit uiterlijk.

LAGERE GLANSGRAAD

Laag glansniveau zorgt voor een eleganter, meer homogeen uiterlijk.

AKOESTIEK + ESTHETIEK + MEER **ADAGIO**

Geluiden, tonen, spraak – ze karakteriseren ruimtes. Op maat gemaakte akoestische elementen beïnvloeden en bevorderen de concentratie en prestaties in het kantoor, het klaslokaal of de vergaderruimte, en creëren een gezonde leer- en positieve werksfeer. ADAGIO maakt dit alles mogelijk. Met een perfecte akoestische balans in combinatie met een prachtig uiterlijk, biedt het hele assortiment u meer mogelijkheden om ruimtes te creëren die net zo goed klinken als ze eruitzien.

ADAGIO Acoustic+

Een all-round akoestische oplossing die doeltreffende geluidsabsorptie en overlangsgeluidisolatie combineert.

0.65(H) a_w
38 - 39 dB

ADAGIO Alpha+

Uitstekende geluidsabsorptie voor comfort, verstaanbaarheid en concentratie in open ruimtes.

1.00 a_w

ADAGIO dB+

Biedt een hoge overlangsgeluidisolatie voor het verbeteren van de privacy tussen aangrenzende ruimtes.

41 dB to 43 dB

ADAGIO HD+

Effectieve ruisonderdrukking voor kleinere ruimtes – om gesprekken vertrouwelijk te houden.

HD 19mm (0.90 a_w) (34 dB)
HD 30mm (0.90 a_w) (41 dB)
HD 35mm (0.90 a_w) (43 dB)

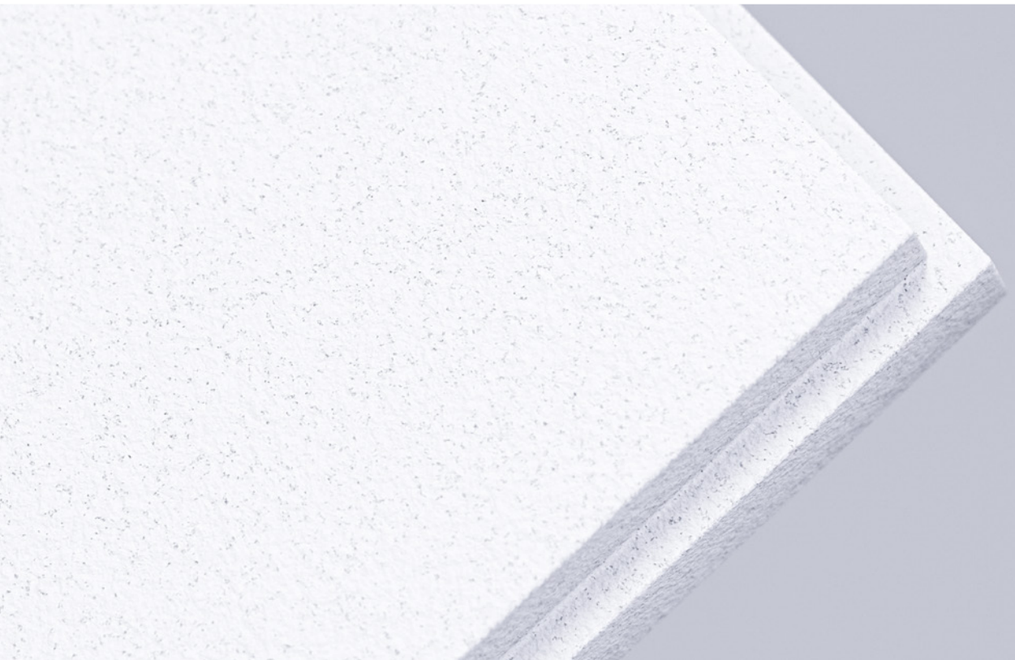
ADAGIO dB+: Takeda, Warsaw, Poland (© Szymon Polański)
ADAGIO Acoustic+, Alpha+, HD+: © Knauf Ceiling Solutions

Notino, Czech Republic (© Jiří Hloušek)

GEVERFDE RANDAFWERKINGEN + PRESTATIE + MEER **ADAGIO**

Robuust, betrouwbaarheid, duurzame kwaliteit.
Dit maakt ADAGIO tot een essentieel onderdeel van een design interieurconcept dat optimaal beantwoordt aan de respectieve gebruikseisen en voldoet aan de behoefte aan een solide, duurzame en visueel aantrekkelijke werkomgeving. De karakteristieke materiaaleigenschappen van ADAGIO leveren daartoe een doorslaggevende bijdrage.

Takeda, Warsaw, Poland (© Szymon Polański)



ROBUUST OPPERVLAK

Afwasbaar, uitermate krasbestendig design voor eenvoudige reiniging en langere levensduur.

VOLLEDIG GEVERFDE EN DUURZAME RANDAFWERKING

Zorgt voor een betere, soepelere montage en vermindert het risico van schade tijdens montage.

RESOURCES + RECYCELBAAR + MEER ADAGIO

Met zijn ultra witte moderne uiterlijk en hoge lichtreflectie maximaliseert ADAGIO het natuurlijke licht en vermindert het de behoefte aan kunstlicht. ADAGIO is volledig recyclebaar, met tot 59,6% gerecycled materiaal, draagt het bij aan minder afvalproductie. Door de Indoor Air Comfort Gold-certificering en een VOC-classificatie van klasse A+ heeft het product een positieve invloed op de gezondheid en het welzijn van de gebruikers. Dit alles zorgt ervoor dat ADAGIO het uitgangspunt vormt voor betere ruimtes en betere ervaringen.

Cradle to Cradle Certified® Brons

Gemaakt van tot wel 59.6% gerecycled materiaal, waardoor de hele levenscyclus minder afval oplevert.

Indoor Air Comfort Gold

Uiterst lage emmissie.

M1 Classificatie

City Library, Kranj, Slovenia (© Klemen Razinger)

MTA, Slovakia (© Peter Mečiar)

MEER MOGELIJKHEDEN BEDENKEN

Notino, Czech Republic (© Jiří Hloušek)

Visueel opvallend. Akoestisch goed. Sterk en duurzaam. Maar wat ADAGIO zo bijzonder maakt, is iets heel anders: creatieve flexibiliteit. ADAGIO is veelzijdig en biedt u alles wat u nodig heeft om unieke leefruimtes te creëren – van open werkplekken die de productiviteit verhogen tot vooruitstrevende, inspirerende leercentra. ADAGIO kan naar wens precies worden aangepast, worden geconfigureerd of worden gecombineerd om zo nog meer mogelijkheden te bieden uw ontwerp technisch, efficient en optisch attractief te realiseren.

© German Lepekhin

Configureerbare plafondtegels

Een breed scala aan vormen en afmetingen voor meer ontwerpmogelijkheden.

Notino, Czech Republic (© Jiří Hloušek)

Een breed assortiment randafwerkingen

Van een zichtbaar ophangsysteem tot een compleet verborgen ophangsysteem, ADAGIO kan aan elke ontwerpvisie voldoen.

Van Oord Headquarters, Rotterdam, Netherlands (© Nike Bourgeois)

Mix & match

Combineer verschillende plafondpanelen om een optimale akoestiek en het gewenste plafonddesign voor uw interieur te creëren.

MEER KEUZE DAN OOIT

U wilt dat uw plafondontwerp mooi en uniek is. ADAGIO biedt een ongeëvenaarde keuze aan zichtbare, halfverdekt, of volledig verdekte randen om eigentijdse oplossingen te creëren. Een die helemaal van u is. Uw visie, uw prestatie, uw ruimte – ADAGIO is de beste keuze om uw idee werkelijkheid te laten worden.

PwC Warsaw, Poland (© Szymon Polański)

KNAUF CEILING Solutions

ADAGIO Acoustic+

Minerale Plafonds

Build on us.

- ADAGIO Acoustic+ 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 α_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+: ideaal voor vergader- en wachtruimten.
  ADAGIO Acoustic+ Planks: ideaal voor zowel open ruimten als gangzones.

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
Ophangsysteem	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/m²						
Kleur	Wit						

Geluidsabsorptie

EN ISO 354 — α_w = **0.65(H)** conform EN ISO 11654 - **Klasse C**

Frequentie 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** conform ASTM C 423

Overlangsgeluidisolatie	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** conform ASTM E 413-10 $D_{n,f,w}$ = **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 **A2-s1, d0** conform EN 13501-1
Lichtreflectie	**88%**
Warmtegeleiding	**λ = 0.060 W/mk** (Board, Tegular 24/90, Tegular 15/90, SL2, SL2 / Tegular 15/90, Finesse) **λ = 0.075 W/mk** (Vector) conform EN 12667
Luchtdoorlaatbaarheid	**PM1** (≤ 30 m³/hm²) conform DIN 18177
Vochtbestendigheid	**95% RH**
Clean room	**ISO 4** conform EN ISO 14644-1
Binnenluchtkwaliteit	A+ / E1 / IACG
Reiniging	
Duurzaamheid	35.1-36.9% (2024) www.blauer-engel.de/uz132

De beschikbaarheid van producten kan verschillen. Neem contact op met uw plaatselijke vertegenwoordiger.
Voor meer informatie en juridische gegevens kunt u terecht op onze website

03/2024