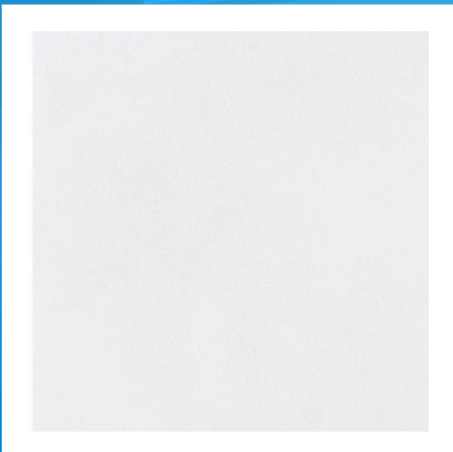




## ADAGIO dB<sup>+</sup>



- ADAGIO dB<sup>+</sup> oferă o culoare albă mai strălucitoare și reflexie ridicată a luminii, o suprafață netedă și rezistentă, fiind certificat Cradle to Cradle Certified® și asigură performanță ridicată de atenuare fonică pentru o mai bună intimitate între spațiile alăturate. performanță ridicată de reducere a zgomotului.

- Atenuare fonică excelentă: 41 dB (24 mm) / 43 dB (30 mm)
- Reflexia luminii excelentă: 90%.
- ISO 4, Indoor Air Comfort Gold și Cradle to Cradle Certified® Bronze.
- Ideal pentru birouri individuale / private.



| Tipuri de muchii           |              | Board<br>  | Tegular 24/90<br>                                  | Tegular 15/90<br>   |                  |      |      |     |     |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
|----------------------------|--------------|--|--|---|------------------|------|------|-----|-----|------|------|------|------------|------|------|------|------|------|------|------|------------|------|------|------|------|------|------|------|
| Grosime (mm)               |              | 24, 30   | 24   | 24  |                  |      |      |     |     |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
| Dimensiuni (mm)            |              | 600 x 600<br>625 x 625<br>1200 x 600<br>1250 x 625   | 600 x 600<br>625 x 625<br>1200 x 600<br>1250 x 625 | 600 x 600<br>625 x 625<br>1200 x 600<br>1250 x 625  |                  |      |      |     |     |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
| Sistem                     |              | Profil vizibil demontabil – Sistem C   |  | Profil vizibil – Bandraster, demontabil – Sistem F.3<br>Profil vizibil – Coridor, demontabil – Sistem F.3 |                  |      |      |     |     |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
| Greutate                   |              | 8.6 kg/m <sup>2</sup> (24mm)<br>10.6 kg/m <sup>2</sup> (30mm)  |  |   |                  |      |      |     |     |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
| Culoare                    |              | Alb  |  |   |                  |      |      |     |     |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
| Absorbție fonică           |              | <p>EN ISO 354</p> <p><math>\alpha_w = 0,65</math> conform EN ISO 11654 – Clasa C</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Frecvență f (Hz)</th> <th></th> <th>125</th> <th>250</th> <th>500</th> <th>1000</th> <th>2000</th> <th>4000</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><math>\alpha_p</math></td> <td>24mm</td> <td>0.40</td> <td>0.45</td> <td>0.60</td> <td>0.80</td> <td>0.95</td> <td>0.95</td> </tr> <tr> <td><math>\alpha_p</math></td> <td>30mm</td> <td>0.35</td> <td>0.40</td> <td>0.65</td> <td>0.85</td> <td>0.90</td> <td>0.95</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>NRC = 0,70 conform ASTM C 423</b></p> |  |   | Frecvență f (Hz) |      | 125  | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | $\alpha_p$ | 24mm | 0.40 | 0.45 | 0.60 | 0.80 | 0.95 | 0.95 | $\alpha_p$ | 30mm | 0.35 | 0.40 | 0.65 | 0.85 | 0.90 | 0.95 |
| Frecvență f (Hz)           |              | 125  | 250  | 500   | 1000             | 2000 | 4000 |     |     |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
| $\alpha_p$                 | 24mm         | 0.40   | 0.45   | 0.60  | 0.80             | 0.95 | 0.95 |     |     |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
| $\alpha_p$                 | 30mm         | 0.35   | 0.40   | 0.65  | 0.85             | 0.90 | 0.95 |     |     |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
| Izolare fonică             |              | EN ISO 10848-2<br>$D_{n,f,w} = 41$ dB (24mm)   | conform $D_{n,f,w} = 43$ dB (30mm) EN ISO 717-1    |   |                  |      |      |     |     |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
| Atenuare fonică            |              | EN ISO 10140-2<br>$R_w = 24$ dB (24mm)   | conform $R_w = 25$ dB (30mm) EN ISO 717-1          |   |                  |      |      |     |     |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
| Reacție la foc             |              | Euroclass A2-s1, d0 conform EN 13501-1   |  |   |                  |      |      |     |     |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
| Reflexia luminii           |              | 90%  |  |   |                  |      |      |     |     |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
| Conductivitate termică     |              | $\lambda = 0,040$ W/mK conform EN 12667  |  |   |                  |      |      |     |     |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
| Permeabilitate la aer      |              | PM1 ( $\leq 30$ m <sup>3</sup> /hm <sup>2</sup> ) conform DIN 18177  |  |   |                  |      |      |     |     |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
| Rezistență la umiditate    |              | 95% RH   |  |   |                  |      |      |     |     |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
| Cameră curată              |              | ISO 4 conform EN ISO 14644-1   |  |   |                  |      |      |     |     |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
| Calitatea aerului interior |              | <br>A+   | <br>E1   | <br>IACG  |                  |      |      |     |     |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
| Curățenie                  |              |  |  |   |                  |      |      |     |     |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
| Sustenabilitate            |              |  |  |   |                  |      |      |     |     |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
|                            | EN ISO 14021 | EN ISO 14025   | ISO 12720:2008 Annex G                             | M1  |                  |      |      |     |     |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
|                            | 42-44%       |  |  |   |                  |      |      |     |     |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
|                            |              |  |  | <br><a href="http://www.blauer-engel.de/uz132">www.blauer-engel.de/uz132</a>                              |                  |      |      |     |     |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |
|                            |              |  |  |   |                  |      |      |     |     |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |      |

Produsele pot varia de la o țară la alta. Contactați reprezentantul local de vânzări. Pentru mai multe informații și mențiunea legală, vă rugăm să vizitați site-ul nostru.

Produsele pot varia de la o țară la alta. Contactați reprezentantul local de vânzări. Pentru informații suplimentare și notificări legale vizitați site-ul nostru.