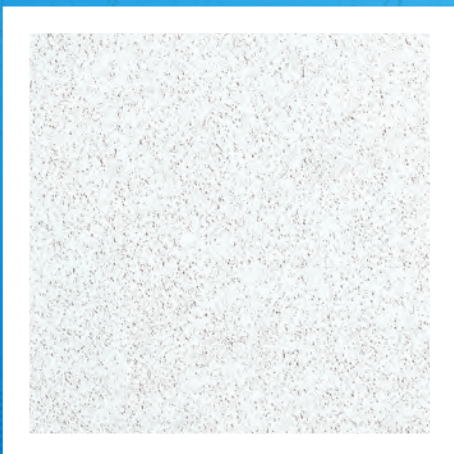


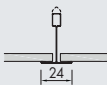


## ARMSTRONG NEWTONE



- Plošče Armstrong NEWTONE so izdelane iz hidriranega kalcijevega silikata in so odporne na 100 % zračno vlažnost. Primerne so za prostore kjer sta prisotna ekstremna vlažnost in visoke temperature.
- Visoka vzdolžna zvočna izolativnost (37 dB)
- Zelo primerno za wellnesse ter vodne parke.



|                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                  |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------|------|------|------|------|------|------------|------|------|------|------|------|------|
| <b>Oblike robov</b><br><br>Drugi robovi po povpraševanju      |                                                                                                                                                                                                                                                                | Board<br>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                  |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |
| <b>Debelina (mm)</b>                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |
| <b>Dimenzije (mm)</b><br><br>Druge dimenzije po povpraševanju |                                                                                                                                                                                                                                                                | 600 x 600                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                  |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |
| <b>Sistemi</b>                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                | Vidni sistem, snemljive plošče - sistem C<br>Konstrukcija z vzporednim bandrastrom, vidni ali skriti prečni profil - sistem I.3<br>Prosto vpeti sistemi, vidni ali zakriti nosilni profili - sistem F.3                                                                                                                                                                           |                  |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |
| <b>Teža</b>                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                | 8.0 kg / m <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |
| <b>Barva</b>                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                | Bela                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                  |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |
| <b>Absorpcija zvoka</b>                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                | EN ISO 354<br>$\alpha_w = \mathbf{0.10(L)}$ skladno z EN ISO 11654 - <b>Class N/A</b><br><table><tr><td>Frekvenca f (Hz)</td><td>125</td><td>250</td><td>500</td><td>1000</td><td>2000</td><td>4000</td></tr><tr><td><math>\alpha_p</math></td><td>0.25</td><td>0.15</td><td>0.10</td><td>0.10</td><td>0.10</td><td>0.05</td></tr></table> NRC = <b>0.10</b> skladno z ASTM C 423 | Frekvenca f (Hz) | 125  | 250  | 500  | 1000 | 2000 | 4000 | $\alpha_p$ | 0.25 | 0.15 | 0.10 | 0.10 | 0.10 | 0.05 |
| Frekvenca f (Hz)                                              | 125                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 250                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 500              | 1000 | 2000 | 4000 |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |
| $\alpha_p$                                                    | 0.25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0.15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0.10             | 0.10 | 0.10 | 0.05 |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |
| <b>Vzdolžna zvočna izolativnost</b>                           |                                                                                                                                                                                                                                                              | EN ISO 10848-2<br>$D_{n,f,w} = \mathbf{37\ dB}$ skladno z EN ISO 717-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                  |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |
| <b>Stopnja požarne odpornosti</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                                              | Euroclass <b>A2-s1,d0</b> skladno z EN 13501-1<br>RUS <b>KM0 (NG)</b> skladno z FZ 123                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                  |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |
| <b>Odboj svetlobe</b>                                         |                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>84%</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                  |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |
| <b>Odpornost proti vlagi</b>                                  |                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>100% RH</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                  |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |
| <b>Kakovost zraka</b>                                         |                                                                                                                                                                                                                                                              | <br>A+<br><br>E1                                                                                                                                                                                            |                  |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |
| <b>Čiščenje</b>                                               |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                  |      |      |      |      |      |      |            |      |      |      |      |      |      |

V prostorih, kjer se pričakuje, da bo relativna zračna vlažnost redno nad 90 %, priporočamo antikorozijsko podkonstrukcijo Prelude 24 ter drobni material.

Razpoložljivost izdelkov se lahko razlikuje od države do države. Za več informacij se obrnite na lokalnega prodajnega predstavnika. Dodatne in pravne informacije najdete na naši spletni strani.