

## AMF THERMATEX® Feinstratos

- AMF THERMATEX® Feinstratos dona al soffitto un aspetto liscio e uniforme grazie alla sua superficie finemente strutturata.
- Ottima attenuazione acustica (34 dB)
- Ottimo indice di riflessione luminosa (85%)
- Ideale per aree di vendita al dettaglio e sale riunioni, locali impianti o aree di produzione



|                                  |  |   |                                      |                                      |  |                              |  |  |      |      |      |
|----------------------------------|--|---|--------------------------------------|--------------------------------------|--|------------------------------|--|--|------|------|------|
| <b>Dettagli dei bordi</b>        |  | Board<br>   | Tegular 24<br>                       | Tegular 15<br>                       | Finesse<br>                                | SL2<br>                      | K2C2<br>   |  |      |      |      |
| <b>Spessore (mm)</b>             |  | 15  | 15                                   | 15                                   | 19   | 19                           | 15   |  |      |      |      |
| <b>Dimensioni (mm)*</b>          |  | 600 x 600<br>625 x 625<br>1200 x 600<br>1250 x 625<br>1800 x 300<br>2500 x 300  | 600 x 600<br>625 x 625<br>1200 x 600 | 600 x 600<br>625 x 625<br>1200 x 600 | 600 x 600                                  | 2000 x 312,5<br>2500 x 312,5 | 2000 x 312,5<br>2500 x 312,5   |  |      |      |      |
| <b>Sistema</b>                   |  | A vista, smontabile - Sistema C<br>A vista - Bandraster, smontabile - Sistema I.3<br>A vista - Corridor, smontabile - Sistema F.3                           |                                      |                                      | Concealed, demountable - Sistema A.2 / A.3 |                              | Pannelli semi-nascosti, smontabili - Sistema I.3<br>Pannelli semi-nascosti - Bandraster, smontabili - Sistema I.2<br>Pannelli semi-nascosti - Corridor, smontabili - Sistema F.2 | Pannelli semi-nascosti, non smontabili - Sistema I.3<br>Pannelli semi-nascosti - Bandraster, non smontabili - Sistema I.1<br>Pannelli semi-nascosti - Corridor, non smontabile - Sistema F.1 |      |      |      |
| <b>Peso</b>                      |  | 3.8 - 5.0 kg / m <sup>2</sup>   |                                      |                                      |  |                              |  |  |      |      |      |
| <b>Colore</b>                    |  | Bianco  |                                      |                                      |  |                              |  |  |      |      |      |
| <b>Assorbimento acustico</b>     |  | EN ISO 354<br>$\alpha_w = 0.20$ a norma EN ISO 11654 - <b>Classe E</b><br>Frequenza f (Hz)  |                                      |                                      |  |                              |  |  |      |      |      |
|                                  |  |   |                                      |                                      |  | 125                          | 250  | 500  | 1000 | 2000 | 4000 |
|                                  |  | $\alpha_p$  | Board, Tegular 24, Tegular 15, K2C2  | 0.35                                 | 0.20                                       | 0.15                         | 0.15   | 0.20   | 0.20 | 0.20 | 0.20 |
|                                  |  | $\alpha_p$  | Finesse, SL2                         | 0.50                                 | 0.50                                       | 0.55                         | 0.70   | 0.65   | 0.50 | 0.50 | 0.50 |
|                                  |  | NRC = <b>0.15</b> a norma ASTM C 423  |                                      |                                      |  |                              |  |  |      |      |      |
| <b>Attenuazione acustica</b>     |  | EN ISO 10848-2<br>$D_{n,f,w} = 34$ dB (Board, Tegular 24, Tegular 15, K2C2) a norma EN ISO 717-1<br>$D_{n,f,w} = 38$ dB (Finesse, SL2) a norma EN ISO 717-1 |                                      |                                      |  |                              |  |  |      |      |      |
| <b>Abbattimento acustico</b>     |  | EN ISO 10140-2<br>$R_w = 21$ dB a norma EN ISO 717-1  |                                      |                                      |  |                              |  |  |      |      |      |
| <b>Reazione al fuoco</b>         |  | Euroclass <b>A2-s1, d0</b> a norma EN 13501-1   |                                      |                                      |  |                              | RUS <b>KM1 (G1, V1, D1, T1)</b> a norma FZ 123   |  |      |      |      |
| <b>Riflessione luminosa</b>      |  | <b>85%</b>  |                                      |                                      |  |                              |  |  |      |      |      |
| <b>Conducibilità termica</b>     |  | $\lambda = 0.060$ W/m K a norma EN 12667  |                                      |                                      |  |                              |  |  |      |      |      |
| <b>Resistenza all'umidità</b>    |  | <b>95% RH</b>   |                                      |                                      |  |                              |  |  |      |      |      |
| <b>Qualità dell'aria interna</b> |  | <br>A+  | <br>E1                               |                                      |  |                              |  |  |      |      |      |
| <b>Pulibilità</b>                |  |   |                                      |                                      |  |                              |  |  |      |      |      |
| <b>Sostenibilità</b>             |  | <br>EN ISO 14021  | <br>EC 1272/2008 Annex Q             | 37-43%                               |  |                              |  |  |      |      |      |

\*La presente scheda tecnica riporta tutte le tipologie di bordi, colori, formati disponibili anche se non necessariamente presenti a catalogo. Per richieste di prodotti non presenti a catalogo contattare il proprio rivenditore di zona o il commerciale Knauf di riferimento.

I prodotti possono variare a seconda del Paese. Si prega di contattare l'agente di vendita locale. Per ulteriori informazioni e note legali consultare il nostro sito web.