



AMF THERMATEX® Acoustic

- Laminowane wykończenie powierzchni płyty AMF THERMATEX® Acoustic nadaje sufitowi gładki, biały wygląd, a jednocześnie zapewnia zrównoważone właściwości akustyczne dzięki połączeniu dobrego pochłaniania dźwięku oraz wysokiego poziomu dźwiękoizolacyjności.
- Dobry poziom pochłaniania dźwięku ($\alpha_w = 0.65(H)$)
- Doskonały poziom dźwiękoizolacyjności (40 dB dla płyt z krawędzią SL2)
- Wysoki poziom dźwiękoizolacyjności (38 dB dla płyt z krawędziami: Board, Tegular 24, Tegular 15, Tegular 15/90, Finesse, Vector)
- Doskonały poziom odbicia światła (88%)
- ISO 3
- Produkt idealny do zastosowań biurowych i miejsc nauki



Typ krawędzi		Board	Tegular 24	Tegular 15	Tegular 15/90	SL2	Vector	Finesse																					
Grubość płyty (mm)		19	19	19	19	19	24	19																					
Dostępne moduły (mm)		600 x 600 625 x 625 1200 x 600	600 x 600 625 x 625	600 x 600	600 x 600	1200 x 300 1500 x 300 1800 x 300 2000 x 300 2500 x 300	600 x 600 625 x 625	600 x 600 625 x 625																					
System zawieszenia		Widoczny, demontowalny - System C Widoczny - system Bandraster, demontowalny - System I.3 Widoczny - system korytarzowy, demontowalny - System F.3				Konstrukcja częściowo ukryta z długimi płytami typu Planks, demontowalna - System I.3 Konstrukcja częściowo ukryta z długimi płytami typu Planks - system Bandraster, demontowalna - System I.2 Konstrukcja częściowo ukryta z długimi płytami typu Planks - system korytarzowy, demontowalna - System F.2		Konstrukcja częściowo ukryta, demontowalna - System C	Ukryty, demontowalny - System A.2 / A.3																				
Ciężar		5.0 - 8.6 kg / m ²																											
Kolor		Biały																											
Pochłanianie dźwięku		EN ISO 354 $\alpha_w = 0.65$ (H) zgodnie z EN ISO 11654 - Klasa C <table border="1"> <thead> <tr> <th>Čzęstotliwość f (Hz)</th> <th>125</th> <th>250</th> <th>500</th> <th>1000</th> <th>2000</th> <th>4000</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>α_p Board, Tegular 24, Tegular 15, Tegular 15/90, Finesse, SL2</td> <td>0.50</td> <td>0.45</td> <td>0.60</td> <td>0.85</td> <td>0.95</td> <td>0.95</td> </tr> <tr> <td>α_p Vector</td> <td>0.45</td> <td>0.40</td> <td>0.60</td> <td>0.80</td> <td>0.95</td> <td>1.00</td> </tr> </tbody> </table> NRC = 0.70 zgodnie z ASTM C 423							Čzęstotliwość f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	α_p Board, Tegular 24, Tegular 15, Tegular 15/90, Finesse, SL2	0.50	0.45	0.60	0.85	0.95	0.95	α_p Vector	0.45	0.40	0.60	0.80	0.95	1.00
Čzęstotliwość f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000																							
α_p Board, Tegular 24, Tegular 15, Tegular 15/90, Finesse, SL2	0.50	0.45	0.60	0.85	0.95	0.95																							
α_p Vector	0.45	0.40	0.60	0.80	0.95	1.00																							
Dźwiękoizolacyjność		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 38$ dB (Board, Tegular 24, Tegular 15, Tegular 15/90, Finesse, Vector) zgodnie z EN ISO 717-1 $D_{n,f,w} = 40$ dB (SL2) as per EN ISO 717-1																											
Redukcja dźwięku		EN ISO 10140-2 $R_w = 22$ dB zgodnie z EN ISO 717-1																											
Reakcja na ogień		Euroklasa A2-s1, d0 zgodnie z EN 13501-1																											
Odbicie światła		88%																											
Przewodność cieplna		$\lambda = 0.060$ W/m K zgodnie z EN 12667																											
Przenikanie powietrza		PM1 (≤ 30 m ³ /hm ²) zgodnie z DIN 18177																											
Odporność na wilgoć		95% RH																											
Właściwości Clean room		ISO 3 zgodnie z EN ISO 14644-1																											
Jakość powietrza																													
Konserwacja i użytkowanie																													
Odnawialność zasobów																													
		41-49%																											

Dostępność produktów w poszczególnych krajach może się różnić. Prosimy o kontakt z biurem sprzedaży w Warszawie. Zapraszamy do odwiedzenia naszej strony internetowej, na której można uzyskać więcej informacji i zapoznać się z notą prawną.