



AMF THERMATEX® Star 15 mm

- AMF THERMATEX® Star 15 mm besteht durch eine sehr feine unregelmäßige Perforation auf einer sonst glatten Oberfläche. Dadurch entsteht ein edles Deckendesign, was sich perfekt in ein modernes Gestaltungskonzept einfügt.
- Gute Schallabsorption (0.60 α_w)
- Gute Längsschalldämmung (34 dB)
- Hervorragende Lichtreflexion (88%)
- Ideal für Geschäfte, Büros, Technikräume oder Produktionsbereiche



AMF THERMATEX® STAR 15 MM

Kantendetail Weitere Kantenausführungen auf Anfrage		Board 	Tegular 24 	Tegular 15 	K2C2 														
Dicke (mm)		15	15	15	15														
Abmessungen (mm) Weitere Größen auf Anfrage		600 x 600 625 x 625 1200 x 600 1250 x 625 2500 x 300	600 x 600 625 x 625 1200 x 600	600 x 600 625 x 625 1200 x 600	2000 x 312,5 2500 x 312,5														
System		Sichtbar, demontierbar - System C Sichtbar - Bandraster, demontierbar - System I.3 Sichtbar - freigespannt, demontierbar - System F.3			Halbverdeckt Paneele, nicht demontierbar - System I.3														
Gewicht		3,6 - 3,8 kg / m ²																	
Farben		Weiß																	
Schallabsorption		EN ISO 354 $\alpha_w = 0.60$ gemäß EN ISO 11654 - Klasse C <table border="1"> <thead> <tr> <th>Frequenz 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</td> <td>0.45</td> <td>0.50</td> <td>0.55</td> <td>0.70</td> <td>0.65</td> <td>0.50</td> </tr> </tbody> </table> NRC = 0.60 gemäß ASTM C 423				Frequenz f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	α_p	0.45	0.50	0.55	0.70	0.65	0.50
Frequenz f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000													
α_p	0.45	0.50	0.55	0.70	0.65	0.50													
Längsschalldämmung		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 34 \text{ dB}$ gemäß EN ISO 717-1																	
Schalldämmung		EN ISO 10140-2 $R_w = 21 \text{ dB}$ gemäß EN ISO 717-1																	
Brandverhalten		Euroclass A2-s1, d0 gemäß EN 13501-1		RUS KM1 (G1, V1, D1, T1) gemäß 123-FZ															
Lichtreflexion		88%																	
Wärmeleitfähigkeit		$\lambda = 0.060 \text{ W/mk}$ gemäß EN 12667																	
Feuchtigkeitsbeständigkeit		95% RH																	
Luftqualität		 A+	 E1	 IACG															
Reinigung																			
Nachhaltigkeit		 EN ISO 14021	 EN ISO 14025	 EC 1272/2008 Annex G															

Die Produktverfügbarkeit kann sich von Land zu Land unterscheiden. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren persönlichen Vertriebsansprechpartner. Weitere Informationen und rechtliche Hinweise finden Sie auf unserer Webseite.