



## AMF THERMATEX® Schlicht Hygena

- AMF THERMATEX® Schlicht Hygena bietet eine weiße, glatte Oberfläche die ein elegantes, dezentes Deckenbild schafft und eine hervorragende Lichtreflexion liefert. Die zusätzliche HYGENA-Ausstattung verhindert die Ausbreitung einer Vielzahl von Bakterien und Pilzen.
- Gute Längsschalldämmung (34 dB)
- Hervorragende Lichtreflexion (88%)
- ISO 4
- Ideal für Hygienebereiche und Labore



<b>Kantendetail</b>		Board														
Weitere Kantenausführungen auf Anfrage																
<b>Dicke (mm)</b>		15														
<b>Abmessungen (mm)</b>		600 x 600 625 x 625 1250 x 625														
<b>System</b>		Sichtbar, demontierbar - System C														
<b>Gewicht</b>		3.6 kg / m <sup>2</sup>														
<b>Farben</b>		Weiβ														
<b>Schallabsorption</b>		<p>EN ISO 354  <math>\alpha_w = 0.10</math> (L) gemäß EN ISO 11654</p> <table> <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><math>\alpha_p</math></td> <td>0.25</td> <td>0.20</td> <td>0.10</td> <td>0.05</td> <td>0.05</td> <td>0.10</td> </tr> </tbody> </table> <p>NRC = 0.10 gemäß ASTM C 423</p>	Frequenz f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	$\alpha_p$	0.25	0.20	0.10	0.05	0.05	0.10
Frequenz f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000										
$\alpha_p$	0.25	0.20	0.10	0.05	0.05	0.10										
<b>Längsschalldämmung</b>		<p>EN ISO 10848-2  <math>D_{n,f,w} = 34</math> dB gemäß EN ISO 717-1</p>														
<b>Schalldämmung</b>		<p>EN ISO 10140-2  <math>R_w = 21</math> dB gemäß EN ISO 717-1</p>														
<b>Brandverhalten</b>		Euroclass A2-s1, d0 gemäß EN 13501-1      RUS KM1 (G1, V1, D1, T1) gemäß 123-FZ														
<b>Lichtreflexion</b>		88%														
<b>Wärmeleitfähigkeit</b>		$\lambda = 0.060$ W/mk gemäß EN 12667														
<b>Feuchtigkeits-beständigkeit</b>		95% RH														
<b>Reinraum</b>		ISO 4 gemäß EN ISO 14644-1														
<b>Luftqualität</b>		  A+      E1														
<b>Reinigung</b>																
<b>Nachhaltigkeit</b>		<p>EN ISO 14021    48%</p>														

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.