



KNAUFCEILING
Solutions


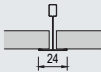
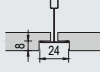
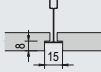

























DATASHEET

Antaris



- Antaris é uma placa de fibra mineral para uso em forros modulares, com fino acabamento liso e branco e excelente absorção acústica.
- Excelente absorção sonora α_w 0,90

- Alta reflexão luminosa (86%)
- ISO 5
- Ideal para escritórios, salas de reuniões, salas de aula e áreas de produção

Detalhes de borda		Board	Tegular 24/90	Tegular 15/90														
Consulte-nos sobre outros tipos de bordas																		
Espessura (mm)		15	15	15														
Dimensões (mm)		600 x 600 675 x 675 1200 x 600	600 x 600 675 x 675 1200 x 600	600 x 600 675 x 675 1200 x 600														
Consulte-nos sobre outros formatos																		
Sistema		Aparente, desmontável - Sistema C																
Peso		2.9 kg / m ²																
Cor		 Branco																
Absorção sonora		EN ISO 354 $\alpha_w = 0.90$ conforme EN ISO 11654 - Classe A																
		<table border="1"> <tr> <td>Frequência f (Hz)</td> <td>125</td> <td>250</td> <td>500</td> <td>1000</td> <td>2000</td> <td>4000</td> </tr> <tr> <td>α_p</td> <td>0.50</td> <td>0.80</td> <td>0.85</td> <td>0.85</td> <td>1.00</td> <td>1.00</td> </tr> </table>	Frequência f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000	α_p	0.50	0.80	0.85	0.85	1.00	1.00		
Frequência f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000												
α_p	0.50	0.80	0.85	0.85	1.00	1.00												
		NRC = 0.90 conforme ASTM C 423																
Atenuação sonora		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 28$ dB conforme EN ISO 717-1 CAC = 29 dB conforme ASTM E 413-10																
Isolamento acústico		EN ISO 10140-2 $R_w = 13$ dB conforme EN ISO 717-1																
Reação ao fogo		Euroclass A2-s1, d0 conforme EN 13501-1 Classe A conforme ASTM E 84 Classe A conforme NBR 9442:1986																
Reflexão luminosa		86%																
Condutividade térmica		$\lambda = 0.040$ W/mk conforme EN 12667																
Resistência à umidade		95% RH																
Sala limpa		ISO 5 conforme EN ISO 14644-1																
Qualidade do ar interno		 A+	 E1															
Tipo de limpeza																		
Sustentabilidade	 EN ISO 14021 43%	 EN ISO 14025	 EC 1272/2008 Annex Q	 MATERIALS EMISSION CLASS FOR BUILDING	 www.blauer-engel.de/uz132													

Consulte-nos sobre a disponibilidade do produto na sua região. Apenas para uso interno.
Atentar-se às restrições de uso e ao limite de resistência à umidade relativa do ar. Para mais informações e avisos legais, visite nosso website.