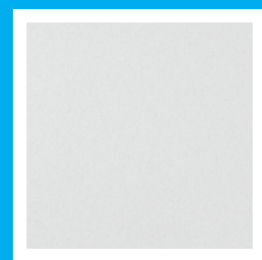




**KNAUF**CEILING  
Solutions


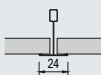
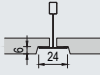
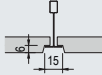

























## FICHE TECHNIQUE

# Antaris C



- Les dalles Antaris C sont fabriquées à partir d'une nouvelle génération de laine minérale biosoluble, d'argile et d'amidon. La finition voile de verre lisse et blanche offre un bon niveau d'absorption sonore pour un meilleur confort acoustique.

- Bonne absorption acoustique ( $0.70 \alpha_w$ )
- Forte réflexion de la lumière (86%)
- ISO 5
- Idéal pour les commerces, bureaux et salles de réunion, salles d'installation et de zones de production

<b>Détails de bord</b> Détails de bord additionnels disponibles sur demande		Board 	Tegular 24 	Tegular 15 				
<b>Épaisseur (mm)</b>		13	13	13				
<b>Dimensions (mm)</b> Dimensions additionnelles disponibles sur demande		600 x 600 1200 x 600	600 x 600	600 x 600				
<b>Système</b>		Apparent et démontable - Système C						
<b>Poids</b>		3.0 kg / m <sup>2</sup>						
<b>Couleur</b>		 Blanc						
<b>Absorption acoustique</b>		EN ISO 354 $\alpha_w = \mathbf{0.70}$ en accord avec EN ISO 11654 - <b>Classe C</b>						
		Fréquence $f$ (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
		$\alpha_p$	0.40	0.55	0.60	0.75	0.95	1.00
		NRC = <b>0.70</b> en accord avec ASTM C 423						
<b>Atténuation latérale</b>		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = \mathbf{30 dB}$ en accord avec EN ISO 717-1			CAC = <b>30 dB</b> en accord avec ASTM E 413-10			
<b>Réduction sonore</b>		EN ISO 10140-2 $R_w = \mathbf{18 dB}$ en accord avec EN ISO 717-1						
<b>Réaction au feu</b>		Euroclass <b>A2-s1, d0</b> en accord avec EN 13501-1						
<b>Réflexion de la lumière</b>		<b>86%</b>						
<b>Conductivité Thermique</b>		$\lambda = \mathbf{0.060 W/mk}$ en accord avec EN 12667						
<b>Résistance à l'humidité</b>		<b>90% RH</b>						
<b>Salle blanche</b>		<b>ISO 5</b> en accord avec EN ISO 14644-1						
<b>Qualité de l'air</b>		 A+	 E1					
<b>Entretien</b>								
<b>Durabilité</b>		 43%	 EC 1272/2008 Annex G		 <a href="http://www.blauer-engel.de/uz132">www.blauer-engel.de/uz132</a>			

La disponibilité des produits peut varier selon les pays. Merci de nous contacter pour plus d'informations.  
Pour plus d'informations et nos mentions légales, merci de vous rendre sur notre site internet.