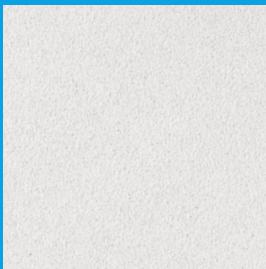


KNAUF

AMF THERMATEX® Feinstratos


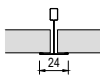
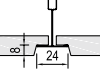
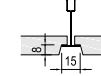
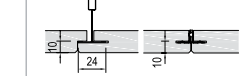
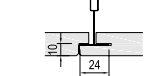
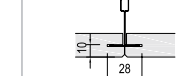
























Hedin Bil, Sweden, © Ekvall Photo

Avec sa surface finement sablée, AMF THERMATEX® Feinstratos crée un plafond structuré et homogène.

- Bonne atténuation latérale (34 dB)
- Bonne réflexion de la lumière (85%)
- Idéal pour les commerces et salles de réunion, salles d'installation et de zones de production

Build on us.

Caractéristiques	Informations détaillées										
Détails de bord		Board 	Tegular 24 	Tegular 15 	Finesse 	SL2 	K2C2 				
Épaisseur (mm)		15	15	15	19	19	15				
Dimensions (mm)		600 x 600 625 x 625 1200 x 600 1250 x 625 1800 x 300 2500 x 300	600 x 600 625 x 625 1200 x 600	600 x 600 625 x 625 1200 x 600	600 x 600	2000 x 312,5 2500 x 312,5	2000 x 312,5 2500 x 312,5				
Système		Apparent et démontable - Système C Apparent - Lisse plate, démontable - Système I.3 Apparent - Couloir, démontable - Système F.3			Caché, démontable - Système A.2 / A.3	Panneaux-bandes semi-apparents, démontables - Système I.3 Panneaux-bandes semi-apparents - Lisse plate, démontable - Système I.2 Panneaux-bandes semi-apparents - Couloir, démontable - Système F.2	Panneaux-bandes semi-apparents, non-démontables - Système I.3 Panneaux-bandes semi-apparents - Lisse plate, non-démontable - Système I.1 Panneaux-bandes semi-apparents - Couloir, non-démontable - Système F.1				
Poids		3.8 - 5.0 kg / m²									
Couleur		 Blanc									
Absorption acoustique		EN ISO 354 $\alpha_w = 0.20$ en accord avec EN ISO 11654 - Classe E									
		Fréquence f (Hz)		125	250	500	1000	2000	4000		
		α_p		0.35	0.20	0.15	0.15	0.20	0.20		
		NRC = 0.15 en accord avec ASTM C 423									
Atténuation latérale		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 34 \text{ dB}$ (Board, Tegular 24, Tegular 15, K2C2) CAC = 35 dB (Board, Tegular 24, Tegular 15, K2C2)				$D_{n,f,w} = 38 \text{ dB}$ (Finesse, SL2) en accord avec EN ISO 717-1 CAC = 38 dB (Finesse, SL2) en accord avec ASTM E 413-10					
Réduction sonore		EN ISO 10140-2 $R_w = 21 \text{ dB}$ en accord avec EN ISO 717-1									
Réaction au feu		Euroclasse A2-s1, d0 en accord avec EN 13501-1									
Réflexion de la lumière		85%									
Conductivité thermique		$\lambda = 0.060 \text{ W/mk}$ en accord avec EN 12667									
Résistance à l'humidité		95% RH									
Qualité de l'air		 A+	 E1	 IACG							
Entretien/ Durabilité			 EN ISO 14021 20.2-32.7% (2023)	 EN 15804	 BIOSOLUBLE WOOL EC 1272/2008 Annex G						