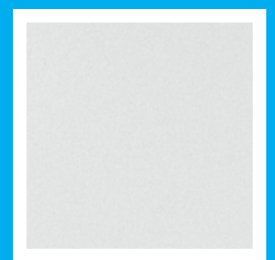




KNAUFCEILING
Solutions

ТЕХНИЧЕСКА КАРТА AMF THERMATEX® Acoustic



- Ламинираната с воал повърхност на AMF THERMATEX® Acoustic създава гладка, бяла визия и осигурява добри нива на звукопоглъщане и отлична звукоизолация.
- Добро звукопоглъщане (0.65(H) α_w)
- Отлична звукоизолация (40 dB; SL2)

- Висока звукоизолация (38 dB; Board, Tegular 24/90, Tegular 15/90, Vector, Finesse)
- Отлично светлоотражение (88%)
- ISO 4
- Идеален за офис, заседателни зали, класни стаи и образование, коридори

Данни за кантовете Други видове кантове по запитване		Board	Tegular 24/90	Tegular 15/90	SL2	Vector	Finesse	
Дебелина (мм)		19	19	19	19	24	19	
Размери (мм)		600 x 600 625 x 625 1200 x 600 1250 x 625	600 x 600 625 x 625 1200 x 600	600 x 600 1200 x 600	1200 x 300 1500 x 300 1800 x 300 2000 x 300 2500 x 300	600 x 600 625 x 625 1200 x 600	600 x 600 625 x 625 1200 x 600 1250 x 625	
Система		Видима носеща конструкция, демонтируеми пана - Система С			Полускрита панелна носеща конструкция, демонтируема - Система I.3 Полускрита панелна носеща конструкция - Бандрастер, демонтируема - Система I.2 Полускрита панелна - свободноподпряна, демонтируема - Система F.2	Полускрита носеща конструкция, демонтируеми пана - Система С	Скрита конструкция, демонтируема - Система A.2 / A.3	
Тегло		5.0 - 8.6 кг/м ²						
Цветове		 Бял						
Клас на звукопоглъщане		EN ISO 354					$\alpha_w = 0.65$ (H) съгласно EN ISO 11654 - Клас C	
		Честота f (Hz)	125	250	500	1000	2000	4000
		α_p Board, Tegular 24/90, Tegular 15/90, Finesse, SL2	0.50	0.45	0.60	0.85	0.95	0.95
		α_p Vector	0.45	0.40	0.60	0.80	0.90	1.00
		NRC = 0.70 съгласно ASTM C 423						
Надлъжна звукоизолация		EN ISO 10848-2 $D_{n,f,w} = 38$ dB (Board, Tegular 24/90, Tegular 15/90, Vector, Finesse) съгласно EN ISO 717-1 $D_{n,f,w} = 40$ dB (SL2) съгласно EN ISO 717-1					CAC = 39 dB (Board, Tegular 24/90, Tegular 15/90, Vector, Finesse) съгласно ASTM E 413-10	
Звукоизолация		EN ISO 10140-2 $R_w = 22$ dB съгласно EN ISO 717-1						
Реакция на огън		Euroclass A2-s1, d0 съгласно EN 13501-1 Клас A съгласно ASTM E 84						
Светлоотражение		88%						
Топлопроводимост		$\lambda = 0.060$ W/mk съгласно EN 12667						
Въздухопропускливост		PM1 (≤ 30 m ³ /hm ²) съгласно DIN 18177						
Влагустойчивост		95% RH						
Клас за чисти помещения		ISO 4 съгласно EN ISO 14644-1						
Качество на въздуха		 A+	 E1					
Почистване								
Дълговечност		 EN ISO 14021	 EN ISO 14025	 EC 1277/2008 Annex G	 BRONZE			35 - 36.9%

Продуктите могат да варират в различните страни. Моля свържете се с Вашия регионален представител. Допълнителна информация и правна рамка можете да намерите на нашия уебсайт.