

THERMATEX® Feinstratos

THERMATEX® Feinstratos es una placa de cielorraso con los componentes de rendimiento probados que proporciona unas propiedades físicas excelentes. Su superficie de arena fina confiere armonía y uniformidad al techo, convirtiéndolo en un sofisticado elemento en el diseño de cielorrasos clásicos.

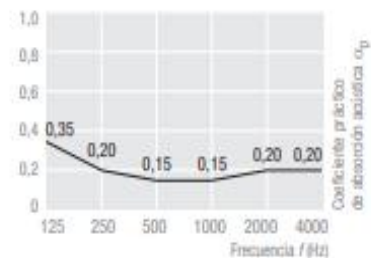


Propiedades técnicas

Clase de material de construcción	A2-s1, d0 según EN 13501-1
Resistencia al fuego	F30 - F120 según DIN 4102, parte 2, (certificado) REI30 - REI120 de acuerdo con EN 13501, parte 2, (certificado)
Absorción acústica	EN ISO 354 $\alpha_w = 0,20$ según EN ISO 11654 $NRC = 0,15$ según ASTM C 423
Aislamiento acústico	$D_{n,t,w} = 34$ dB según EN ISO 10848 (15 mm de espesor, según certificado)
Aislamiento acústico transmisión sencilla	$R_w = 21$ dB según EN ISO 10140-2:2010
Resistencia a la humedad	hasta el 95% RH
Reflexión de la luz	blanco similar RAL 9010 reflectante hasta un 88%
Conductividad térmica	$\lambda = 0,052-0,057$ W/mK según DIN 52612
Permeabilidad al aire	PM1 (≤ 30 m ³ /hm ²) según DIN 18177
Color	blanco similar RAL 9010

- Sistema **A** Sistema oculto, placas desmontables / no desmontables
 Sistema **C** Sistema visible
 Sistema **F** Sistema pasillos
 Sistema **I** Sistema panel grandes espacios

Valores de absorción acústica



Formatos y bordes disponibles	Espesor/peso 15 mm (aprox 4,0 kg/m ²), 19 mm (aprox 5,3 kg/m ²)							
	Sistema C		Sistema A		Sistema F I			
	SK	VT 15/24	AW/GN	GN/GN	SK/SK	VT/SK (15 mm)	AW/SK	GN/SK
Tenga en cuenta las cantidades mínimas y los plazos de entrega								
600 x 600 mm	•	•	•	•	-	-	-	-
610 x 610 mm	•	•	•	•	-	-	-	-
300 x 1200 mm	•	•	•	-	-	-	•	•
400 x 1200 - 1250 mm	•	•	-	•	-	-	•	•
600 x 1200 mm	•	•	-	-	-	-	•	•
610 x 1220 mm	•	•	-	-	-	-	•	•
312,5 x 1250 mm	•	•	•	•	-	-	•	•
300 x 1800 - 2500 mm	-	-	-	-	•	•	•	•
312,5 x 1800 - 2500 mm	-	-	-	-	•	•	•	•
400 x 1800 - 2500 mm	-	-	-	-	•	•	•	•