

Paneles acústicos WoodAcoustic

KRAFT Deckensysteme

Paneles acústicos WoodAcoustic

KRAFT WoodAcoustic — paneles acústicos decorativos para mejorar el confort acústico y el aislamiento térmico de los espacios. Absorben las ondas sonoras y reducen el eco y la reverberación. Se utilizan en techos suspendidos, revestimientos de paredes, tabiques acústicos y estructuras de diseño.



Tipos de borde

KR0 — 11, 15, 25 mm



KR1 — 11, 15, 25 mm



KR2 — 15, 25 mm



Producto	Paneles acústicos KRAFT WoodAcoustic
Tipo de producto	paneles decorativos fonoabsorbentes y termoaislantes
Color	posibilidad de pintado en cualquier color de la carta RAL
Dimensiones	600×600 mm; 1200×600 mm
Grosor	11 / 15 / 25 mm
Peso	5,8 / 7,8 / 12,0 kg/m² para grosores de 11 / 15 / 25 mm
Tipos de borde	KR0 — 11, 15, 25 mm; KR1 — 11, 15, 25 mm; KR2 — 15, 25 mm
Conductividad térmica λD	0,075 W/(m·K)
Reflectancia luminosa	50,7–74,0 %
Propiedades acústicas	absorción acústica; la eficacia depende de la estructura de montaje. Es posible rellenar el espacio detrás de los paneles con lana mineral Isover Premium Wool 50 mm
Seguridad ecológica	contenido de cloruros ≤ 0,06 %; emisión de formaldehído — clase E1; emisión de amianto — no
Montaje en techo	en lugar de las placas de techo estándar en sistemas de perfilería T
Montaje en pared	fijación sobre listones de madera o perfil metálico
Ámbito de aplicación	oficinas, restaurantes, centros educativos, locales comerciales, salas de conferencias y otros espacios públicos
Usos	techos suspendidos, revestimiento de paredes, tabiques acústicos, barreras acústicas, estructuras de diseño
Material	material acústico de fibra de madera con base mineral
Norma europea	EN 13168; EN 13964
Reacción al fuego	Euroclass B-s1,d0 (no es clase de material incombustible A1/A2)







