



Rockfon® Artic™

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS:

- Superficie lisa, blanca, y elegante
- Solución económica con absorción acústica estándar (NRC = 0,75)
- Alta capacidad ignífuga
- Plafón liviano, fácil de transportar e instalar
- Disponible en borde cuadrado y línea de sombra

APLICACIONES:

- Áreas básicas (presupuesto bajo a medio)
- Areas sanitarias





Tipo de orilla	Número de artículo	Módulo	lb/sq ft	sq ft/carton	NRC	CAC	AC	Clasificación VS fuego	Índice de reflexión de luz	Aislamiento térmico	
										Valor R (BTU)	Valor RSI (vatios)
	SQ 600	610 mm x 610 mm x 16 mm (2' x 2' x 5/8")	0.39	112	0.75	23	-	A	0.85	2.2	0.39
	SQ 601	610 mm x 1220 mm x 16 mm (2' x 4' x 5/8")	0.39	112	0.75	23	-	A	0.85	2.2	0.39
	SLN 620	610 mm x 610 mm x 16 mm (2' x 2' x 5/8")	0.48	56	0.75	23	-	A	0.85	2.2	0.39
	SLN 621	610 mm x 1220 mm x 16 mm (2' x 4' x 5/8")	0.48	112	0.75	23	-	A	0.85	2.2	0.39
	SL 660	610 mm x 610 mm x 16 mm (2' x 2' x 5/8")	0.49	56	0.75	23	-	A	0.85	2.2	0.39
	SL 661	610 mm x 1220 mm x 16 mm (2' x 4' x 5/8")	0.49	112	0.75	23	-	A	0.85	2.2	0.39

MATERIAL:

Placas de lana de roca para plafón (lana mineral base roca).

ACABADO DE LA SUPERFICIE:

Membrana de fibra de vidrio pintada en fábrica.

CLASIFICACIÓN VS FUEGO:

Características de combustión de la superficie: UL723 conforme a ASTM E-84 índice de propagación de la llama 0, índice de desarrollo de humo 5 (marca UL). CAN/ULC S102 índice de propagación de la llama 5, índice de desarrollo de humo 0.

CLASIFICACIÓN ASTM E1264:

Tipo XX – Base de lana de roca recubierta con membranas, Patrón G.

RESISTENCIA AL PANDEO:

Las placas de plafón para cielo raso ROCKFON son dimensionalmente estables incluso con altos niveles de humedad relativa de hasta 100 % y se pueden instalar en lugares donde la temperatura oscile entre 32 °F y 104 °F

(0 °C – 40 °C). No necesitan aclimatación. Las placas de plafón para cielo raso ROCKFON se pueden instalar en la primera etapa de la construcción (cuando las ventanas aún no están completamente selladas) sin riesgo de que las placas se deformen. El bajo peso, la estabilidad, y la condición no higroscópica de las placas ROCKFON® limitan el peso del sistema de plafón ya instalado, conservando las propiedades publicadas, incluso cuando se instalan en espacios con clima artificial intermitente mientras no se generen condensaciones de humedad.

EMISIONES DE FORMALDEHÍDO/COMPUESTOS ORGÁNICOS VOLÁTILES:

El producto cumple con los requisitos de baja emisión para placas de plafón conforme al método de prueba standard V1.1 (febrero 2012) del Departamento de Servicios de Salud de California. "Método estándar para la prueba y evaluación de emisiones de químicos orgánicos volátiles de fuentes en interiores usando cámaras ambientales (sección 01350)". Aplicaciones posibles: LEED, CHPS y CALGreen.

PROPIEDADES DE HIGIENE:

Las placas de plafón para cielo raso ROCKFON están hechas de lana de roca hidrófuga. La lana de roca carece de valor nutritivo, y no propicia la aparición o desarrollo de microorganismos nocivos.

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO:

La superficie puede limpiarse con aspiradora usando el accesorio de cepillo suave.

INFORMACIÓN SOBRE LA GARANTÍA:

Garantía limitada de 10 años.
Visite www.rockfon.com

SUSTENTABILIDAD:

Las placas para plafón de lana de roca ROCKFON® son fabricadas principalmente con basalto, mineral disponible en abundancia y contienen hasta un 42 % de materiales reciclados. Los productos ROCKFON® distribuidos en América del Norte se producen en fábricas con certificación ISO 9001 / ISO 14001.