

FICHA TÉCNICA

# Rockfon MediCare® Block



**Sounds Beautiful**

# Rockfon MediCare® Block

- Diseñado para áreas de alto riesgo donde se requieren altos estándares de limpieza, como salas de cuidados intensivos, quirófanos y salas donde se esterilizan los instrumentos
- No contribuye al crecimiento del SARM, cumple los estrictos estándares de clasificación para salas blancas (ISO clase 2)
- Alta resistencia a detergentes y desinfectantes, clasificación de resistencia química "excelente"

## Descripción del Producto

- Panel de lana de roca embolsado en una película hermética e impermeable

## Áreas de aplicación

- Sanidad

Canto	Dimensiones (mm)	Peso (kg/m <sup>2</sup> )	Sistema de instalación recomendado
 <p>A24</p>	600 x 600 x 25	2,0	Rockfon® System T24 A, E ECR™
			Rockfon® System T24 A™
			Rockfon® System MediCare T24 A, E™ (ECR)
	1200 x 600 x 25		Rockfon® System MediCare T24 A, E™ (ECR)
			Rockfon® System T24 A, E ECR™
			Rockfon® System T24 A™

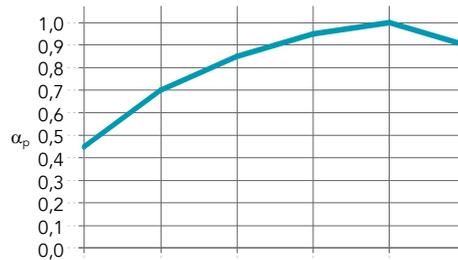
Para cantidades mínimas y plazos de entrega, consulte nuestra tarifa de precios.



## Prestaciones



**Absorción acústica**  
 $\alpha_w$ : 0,90 (Clase A)



Espesor (mm) /  
Plenum (mm)

Espesor (mm) / Plenum (mm)	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	$\alpha_w$	Clase de absorción	NRC
25 / 200	0,45	0,70	0,85	0,95	1,00	0,90	0,90	A	0,90



**Reacción al fuego**  
B-s1,d0



**Reflexión de la luz**  
74%



**Resistencia a la humedad y estabilidad dimensional**  
 Hasta un 100 % HR.  
 No se observan signos visibles de deformación en condiciones de humedad elevada



### Mantenimiento

- Aspirador
- Trapo húmedo
- Limpieza con vapor (diaria)
- Resistente a la desinfección con vapor de peróxido de hidrógeno, sin afectar el tiempo de aireación
- Resistencia química: pruebas realizadas según la norma ISO 2812-1 ("Determinación de la resistencia a líquidos. Parte 1: Inmersión en líquidos distintos al agua.") y clasificación "Excelente" según VDI 2083 Parte 17, con las siguientes resistencias a elementos químicos:
  - Formalina (37%)
  - Hidróxido de amonio (25%)
  - Peróxido de hidrógeno (30%)
  - Ácido sulfúrico (5%)
  - Ácido fosfórico (30%)
  - Ácido peracético (15%)
  - Ácido clorhídrico (5%)
  - Isopropanol (100%)
  - Hidróxido de sodio (5%)
  - Hipoclorito de sodio (15%)



### Higiene

Clasificación bacteriológica M1, que supera los requisitos de la Zona 4 (riesgo muy alto), según la norma NF S 90-351:2013.

Probado con:

- Staphylococcus aureus resistente a la meticilina (SARM)
- Candida Albicans
- Aspergillus Brasiliensis



### Durabilidad de la superficie

La membrana inerte de alto rendimiento de Rockfon MediCare Block proporciona mayor durabilidad y repelencia al agua. La película contiene DMAc (CAS 127-19-5) en una concentración  $\geq 0,1\%$  y  $< 1\%$  en peso.



**Salas blancas**  
ISO Clase 2



### Presión del aire

Adecuado en zonas donde se requiere presión de aire diferencial.

Cuando se utiliza en combinación con:

- HDC 2 para el panel de 25 mm;
- se obtiene una tasa de fuga de aire de menos de  $0,5\text{m}^3/\text{h}/\text{m}^2/\text{Pa}$  en un rango de presión de 5 a 40 Pa. La cantidad de clips anti-levantamiento (HDC) depende de las dimensiones del panel y del tamaño/forma de la sala.

Para obtener más información, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.

09.2024 | Todos los códigos de colores mencionados se basan en la carta de colores NCS Natural Colour System®. Licencia y propiedad de NCS Colour AB, Stockholm 2012 o el color RAL Standard. Documento no contractual. Sujeto a modificaciones sin previo aviso. Créditos fotos: Rockfon.

# Sounds Beautiful

