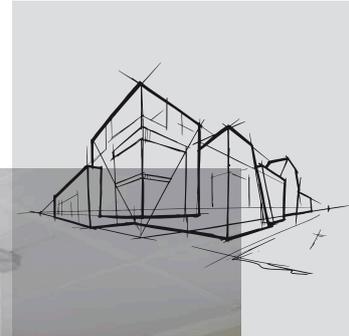


# Rockfon® MediCare® Block

Ficha técnica



# 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 por m <sup>2</sup>	Sistema de instalación recomendado
 A24	600 x 600 x 25	2,0	Rockfon® System T24 A, E ECR™
	1200 x 600 x 25	2,0	Rockfon® System T24 A, E ECR™

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

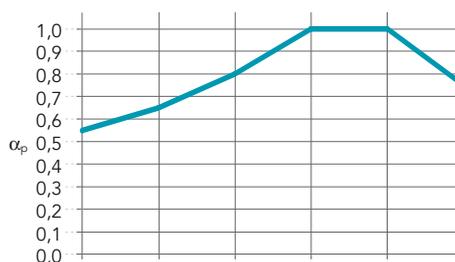


## Prestaciones



### Absorción acústica

$\alpha_w$ : 0,85 (Clase B)



Espesor (mm) /  
Plenum (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	$\alpha_w$	Clase de absorción	NRC
25 / 200	0,55	0,65	0,80	1,00	1,00	0,75	0,85	B	0,85



### 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 resistencia a líquidos - Parte 1: inmersión en líquidos distintos al agua") y clasificación "Excelente" según VDI 2083 Parte 17, con una resistencia a los elementos químicos siguientes:
  - 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

La lana de roca no contiene ningún elemento que favorezca el desarrollo de microorganismos.

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



### Presión del aire

Adecuado en áreas donde se requiere presión diferencial para prevenir la propagación de infecciones. Debido a su película de alto rendimiento, combinada con clips HDC2 (8 clips por cada panel de 600 x 600 mm), proporciona la hermeticidad necesaria para mantener la presión atmosférica en un nivel establecido entre 0,5 m³/h/m²/Pa y en un rango de presión entre 5 y 40 Pa.

Para obtener más información, por favor consúltenos.



### Salas blancas

ISO Clase 2



### Durabilidad de la superficie

La membrana inerte de alto rendimiento de Rockfon MediCare Block proporciona mayor durabilidad y repelencia al agua. La membrana contiene DMAc (CAS 127-19-5) en una concentración  $\geq 0,1w\%$  y  $<1w\%$ . No hay liberación intencionada en condiciones normales y previsibles de uso.



Rockfon® es una marca registrada  
del Grupo ROCKWOOL.

03.2018 | 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.

**Rockfon**

ROCKWOOL Peninsular S.A.U.  
Ctra. de Zaragoza km 53.5 N-121.  
31380 Caparrosa (Navarra)  
España

Tel.: +34 902 430 430

Fax.: +34 902 430 431

[info@rockfon.es](mailto:info@rockfon.es)

[www.rockfon.es](http://www.rockfon.es)

