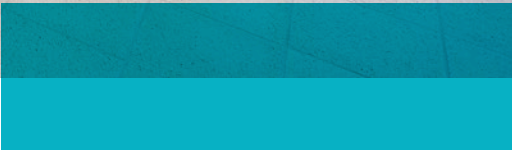
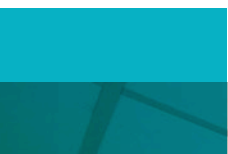


# Rockfon® MediCare® Standard

Ficha técnica



# Rockfon® MediCare® Standard

- Posee todas las propiedades de limpieza e higiene estándar necesarias para su uso en centros sanitarios; perfecto para zonas en las que se lleve a cabo mantenimiento con frecuencia
- No contribuye al crecimiento del SARM y ofrece una baja emisión de partículas (ISO clase 5)
- Gran absorción acústica, reacción al fuego de clase A1 y estabilidad dimensional incluso en condiciones de humedad del 100 %

## Descripción Del Producto

- Panel de lana de roca
- Cara visible: velo pintado de blanco (acabado piel de naranja)
- Cara posterior: contravelo
- Cantos pintados

## Áreas de aplicación

- Sanidad

Canto	Dimensiones (mm)	Peso por m <sup>2</sup>	Sistema de instalación recomendado
 A15	600 x 600 x 12	1,6	Rockfon® System T15 A™
	1200 x 600 x 12	1,6	Rockfon® System T15 A™
 A24	600 x 600 x 12	1,6	Rockfon® System T24 A™
		1,6	Rockfon® System T24 A, E ECR™
	1200 x 600 x 12	1,6	Rockfon® System T24 A™
		1,6	Rockfon® System T24 A, E ECR™
 E15	600 x 600 x 15	2,2	Rockfon® System T15 E™
			Rockfon® System T24 E™
 E24	600 x 600 x 15	2,2	Rockfon® System T24 E™
		2,2	Rockfon® System T24 A, E ECR™

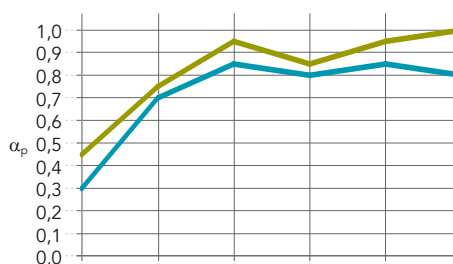


## Prestaciones



### Absorción acústica

$\alpha_w$ : pasta 0,95 (Clase A)



Cantos :Espesor (mm) /  
Plenum (mm)

	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	$\alpha_w$	Clase de absorción	NRC
12 / 200	0,30	0,70	0,85	0,80	0,85	0,80	0,85	B	0,80
15 / 200	0,45	0,75	0,95	0,85	0,95	1,00	0,95	A	0,90



### Reacción al fuego

A1



### Reflexión de la luz

86%



### Resistencia a la humedad y estabilidad dimensional

Hasta un 100 % HR.

No se observan signos visibles de deformación en condiciones de humedad elevada  
15mm: C/ON



### Mantenimiento

- Aspirador
- Trapo húmedo



### 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



### Salas blancas

ISO Clase 5



### Medio ambiente

La lana de roca totalmente reciclable

El contenido de reciclado de los productos Rockfon es de entre el 29% y el 64% según la norma ISO 14021.

Las soluciones acústicas Rockfon cuentan con la Certificación Cradle to Cradle® en los niveles Bronze y Silver (dependiendo del tipo de producto).



### Huella de carbono

1.90 - 2.43 kg de CO<sub>2</sub> eq.

(de la cuna a la puerta según la DAP)



### Clima interior

Una muestra representativa de los productos Rockfon ha obtenido la etiqueta finlandesa M1 y el label danés sobre la calidad del aire interior para productos con bajo nivel de emisiones



Rockfon® es una marca registrada  
del Grupo ROCKWOOL.

 [linkedin.com/company/Rockfon-as](https://www.linkedin.com/company/Rockfon-as)

 [pinterest.com/Rockfon](https://www.pinterest.com/Rockfon)

 [youtube.com/RockfonOfficial](https://www.youtube.com/RockfonOfficial)

 [facebook.com/RockfonOfficial](https://www.facebook.com/RockfonOfficial)

 [instagram.com/Rockfon\\_Official](https://www.instagram.com/Rockfon_Official)

## Sounds Beautiful

06/2021 | 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 Caparroso (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)

