

FICHA TÉCNICA

# Rockfon Blanka® Bas



# Rockfon Blanka® Bas

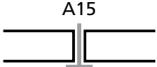
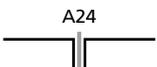
- Ideal para estancias en las que se necesite una buena reflexión acústica para mejorar la inteligibilidad del habla como, por ejemplo, aulas y salas de conferencias
- Gracias a la superficie lisa, ultramate y ultrablanca de toda la gama de productos Rockfon Blanka, es posible crear diseños visualmente continuos
- Su elevada reflexión y difusión de la luz contribuye al ahorro energético y favorece la creación de un ambiente interior luminoso y confortable
- Gracias a la durabilidad mejorada de su superficie, Rockfon Blanka Bas es más resistente a la suciedad y al desgaste diario, lo que se traduce en una vida útil más larga
- Panel con canto A disponible en una gama básica de tamaños

## Descripción del Producto

- Panel de lana de roca
- Cara visible: velo pintado de color muy blanco, mate y liso sobre complejo de aluminio
- Cara posterior: contravelo
- Cantos pintados duraderos

## Áreas de aplicación

- Oficinas
- Educación
- Ocio y Deporte

Canto	Dimensiones (mm)	Peso (kg/m <sup>2</sup> )	Sistema de instalación recomendado	Contenido reciclado	Cradle to Cradle Certified®	A1-A3 Impacto en la fase de producción (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )*	A1-C4 Impacto del ciclo de vida completo (kg CO <sub>2</sub> eq/m <sup>2</sup> )*
 A15	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System T15 A™	38%		3,4	4,37
 A24	600 x 600 x 20	3,4	Rockfon® System XL T24 A™	38%		3,4	4,37
			Rockfon® System T24 A™				

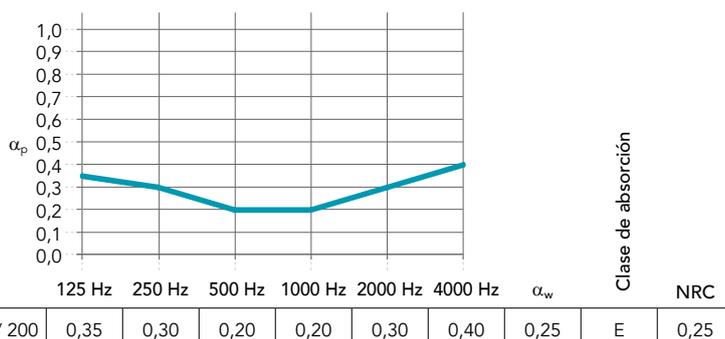
\* Para una información completa sobre el impacto medioambiental, consulte las DAP de nuestros productos disponibles en [rockfon.link/es-dap](https://rockfon.link/es-dap). Debido a las diferencias en los métodos de cálculo y en las hipótesis de los escenarios, los valores de impacto ambiental no suelen ser directamente comparables entre los distintos fabricantes.



## Prestaciones



**Absorción acústica**  
 $\alpha_w$ : 0,25 (Clase E)



**Reacción al fuego**  
 A2-s1,d0



**Reflexión de la luz**  
 87% reflexión de la luz  
 >99% difusión de la luz



**Resistencia a la humedad y estabilidad dimensional**  
 Hasta un 100 % HR.  
 No se observan signos visibles de deformación en condiciones de humedad elevada  
 C/0N



**Mantenimiento**  
 - Aspirador  
 - Trapo húmedo



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



**Durabilidad de la superficie**  
 Mayor durabilidad y resistencia a la suciedad.  
 Resistencia al frote en húmedo: Clase 4  
 La resistencia al frote en húmedo ensayada conforme a la norma EN ISO 11998:2006 y clasificada según la norma EN 12720:2009+A1:2013, que va de 1 a 5, siendo 5 la mejor.



**Aspecto visual**  
 Superficie muy blanca  
 Valor L: 94,5  
 La blancura del producto (valor L) se comprueba conforme la norma ISO 7724 y se mide según una escala de 1 (negro) a 100 (blanco).

Superficie mate, perfecta incluso con luz lateral.  
 Valor de Brillo: 0,8 a un ángulo de 85°  
 El brillo del producto se comprueba conforme la norma ISO 2813.



**Capacidad de reciclaje**  
 La lana de roca es totalmente reciclable



**Clima interior**  
 Los productos de techo Rockfon poseen clasificación E1 de acuerdo con la norma EN 13964 (EN 717-1). Los productos de techo Rockfon tienen muy bajo nivel de emisiones de COVs. Una muestra representativa de los productos Rockfon ha obtenido los siguientes niveles de rendimiento y etiquetas de emisiones de aire interior:



**Seguridad de materias primas**  
 Todos los materiales utilizados en los productos Rockfon son verificados en la lista de sustancias restringidas bajo REACH y no contienen sustancias altamente preocupantes (SVHC). Las fibras de lana de roca Rockfon cumplen con la normativa de la UE sobre fibras seguras y tienen una certificación EUCEB.

# Sounds Beautiful

