

Selva®

La calidez del acabado efecto madera.

activeceilings®

ROCKWOOL
Rockfon®
ACTIVA TU TECHO

La calidez del acabado efecto madera.

La simplicidad y la elegancia natural de la madera, su carácter a la vez sobrio y cálido, refinado y modesto, han inspirado a Rockfon en la creación de una gama completa de techos para la comodidad acústica de espacios interiores.

Envolvente, amortiguado, protector, el acabado en madera ofrece en la gama Selva toda su pureza, la intensidad de sus colores y el grafismo contrastado de sus venas. Con materiales de todos los estilos, la madera viste desde siempre tanto a la modernidad como a la tradición con la misma calidez, distinción y autenticidad.

Los seis acabados disponibles permiten redefinir en belleza todo tipo de espacios. Garantizan una comodidad perfecta en los lugares más íntimos (salas de reuniones, salones, salas de espera, oficinas), al igual que en los espacios más grandes y animados (auditorios, aeropuertos, vestíbulos, comercios, etc.).

Altamente acústicos, los paneles Selva gozan de las cualidades naturales de la lana de roca que retarda la combustión en caso de incendio y que no favorece el desarrollo de microorganismos. Fáciles de instalar, también resulta igual de sencillo realizar su mantenimiento y limpieza.




Descripción:

Panel acústico de lana de roca (20 mm) provisto en la cara visible de un revestimiento de acabado en madera, perforado o no, que posee la etiqueta Qualicoat y demuestra asimismo una resistencia a ralladuras HB de conformidad con la norma ASTM D 3363. La cara trasera está revestida de una capa natural.

Montaje:

Sobre perfiles visibles de conformidad a la norma NFP 68203-1 y 2, ref. DTU 58.1, edición 2008.

GAMA

Cantos	Dimensiones modulares (mm)	Peso (kg/m ²)	Sistemas de instalación
A15 	600 x 600 x 20	4,0	T15
A24 	600 x 600 x 20	4,0	T24
E15 	600 x 600 x 20	4,0	Juntas abiertas

Consúltanos para conocer otras dimensiones.



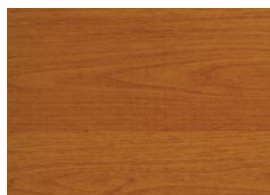
Erable (Arce)



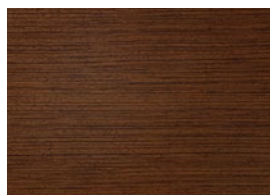
Hêtre (Haya)



Pommier (Manzano)



Poirier (Peral)



Ebène (Ébano)



Zebrano (Zebrano)

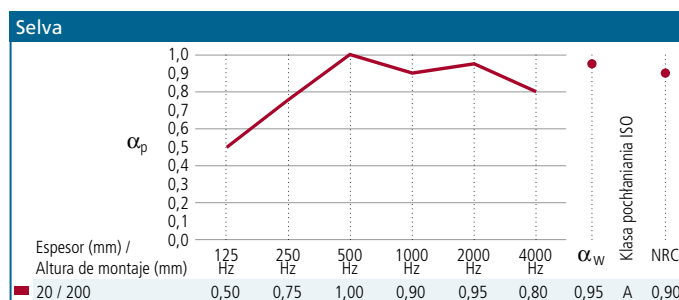




ABSORCIÓN ACÚSTICA

La absorción acústica se ha medido conforme la norma ISO 354.

Los diversos datos relacionados con la absorción acústica (α_p , α_w , clase de absorción) se han calculado en relación con la norma ISO 11654.



PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

Generalidades : Las placas de techo Rockfon se componen básicamente de lana de roca. La lana de roca es un material incombustible, cuyo punto de fusión sobrepasa los 1000°C.

Reacción al fuego: Euroclase B-s2,d0 conforme a la norma EN13501-1.



RESISTENCIA AL IMPACTO

Según norma EN ISO 6272.



RESISTENCIA A LA HUMEDAD Y ESTABILIDAD DIMENSIONAL (RESISTENCIA A LA FLEXIÓN)

Los techos Rockfon son dimensionalmente estables incluso en condiciones de humedad de hasta el 100%. Pueden montarse en condiciones de temperatura de 0°C a 40°C. No precisan ningún periodo de aclimatación.

Selva a realizado la prueba 1/C/ON conforme a la norma UNE EN13964. Sin embargo, algunos formatos (longitud superior a 700 mm) se encuentran clasificados como 2/C/ON. (Prueba CSTB según la norma UNE EN 13964 bajo las condiciones 95(+/-5)% RH, 20(+/-2)°C)



REFLEXIÓN A LA LUZ

Según acabado.



CONDUCTIVIDAD TÉRMICA

Los productos de un espesor superior o igual a 30 mm se han medido según la norma EN 12667 y han obtenido el valor: $\lambda_D = 37$ mW/mK.

Resistencia térmica: R = 0,50 m²-K/W.



HIGIENE

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



MANTENIMIENTO

La superficie puede limpiarse con la ayuda de un cepillo suave.

La superficie también puede limpiarse con la ayuda de un aspirador o con agua tibia (max. 40° C) con una esponja o un trapo y un detergente ligeramente alcalino (pH Max 10), sin alcohol, amoníaco ni cloruro. Recomendamos la limpieza de la totalidad de la superficie del panel, a fin de conservar un aspecto uniforme.



MEDIO AMBIENTE

Una selección representativa de techos Rockfon posee la etiqueta "Indoor Climate" danesa e "Indoor Climate" finlandesa (M1) que evalúan la inocuidad de los productos de construcción en la calidad del aire interior. Selva es reciclable. La lana de roca posee la clasificación EUCEB.

ACTIVA TU TECHO

En Rockfon® desarrollamos soluciones inteligentes para techos, que abordan activamente diversos problemas importantes de los edificios modernos y los proyectos de reforma.

Los productos Rockfon destacan por su diseño, estética y facilidad de instalación, factores a los que se suman características tan decisivas como una resistencia al fuego y una acústica excelentes.

Estas características sitúan nuestras soluciones para techos entre las más eficaces, rentables y rápidas del actual mercado de interiores.

La amplia gama de soluciones Rockfon para techos garantiza a nuestros clientes la aportación activa de un valor añadido en el proceso de construcción, al permitirles crear unos ambientes interiores inmejorables.

Es por ello que decimos: "ACTIVA TU TECHO".

ROCKWOOL PENINSULAR S.A.U. - ROCKFON

C/ Bruc 50, 3º 3ª
08010 Barcelona

Tel. : +34 93 318 90 28
Fax : +34 93 317 89 66
www.rockfon.es
e-mail : info@rockwool.es

Todos los códigos de color mencionados se basan en la NCS – Natural Color System®, propiedad y uso bajo la licencia de color NCS AB, Estocolmo 2010.

Documento no contractual. Sujeto a modificaciones sin previo aviso. Créditos fotos: Rockfon.