

CROXON 3D. ARENAL



Descripción

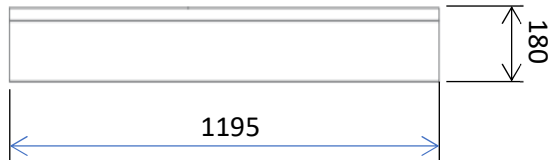
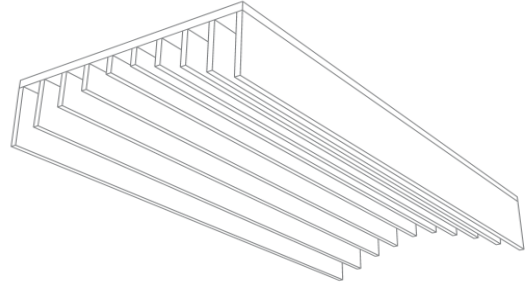
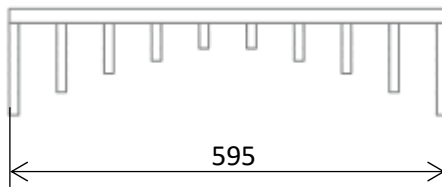
Los perfiles escultóricos del Croxon 3D. Arenal están compuestos de formas rectangulares simples e inspiradas en el producto Semper. Las alturas de los perfiles del Arenal se han modificado con unos incrementos regulares que van desde muy poca profundidad a relativamente profundos. Los perfiles de los techos Arenal están ubicados en espacios e intervalos igualmente espaciados. Cuando se instalan como una colección de placas modulares, los perfiles del Arenal crean un complejo ondulado destinado a la corriente visual a través del plano del techo.

Este diseño del Arenal, de 10 lamas iguales espaciadas, de igual profundidad y rectas, forma la base de un nuevo sistema escultórico absorbente y decorativo.

Los diseños escultóricos Arenal son techos modulares creados con lamas de PET reciclado procedente de las botellas de plástico post consumo.

Especificaciones

Naturaleza	100 % Pet reciclado.
Altura lamas	115 mm.
Dimensiones	10 x 595 x 595 mm. 10 x 595 x 1195 mm. Suspendidos de perfilería tradicional ya existente o nueva.
Absorción	0,76 Sabine.
Reacción al fuego	Bs1 d0.
Durabilidad	Convenida.
Aplicación	Techo modular
VOC	Cumple (Cal 01350).

Alzado**Perspectiva****Perfil**

Propiedades

- Todos los techos Croxon 3D se suministran de serie con un absorbente superior como parte del acabado. Esta placa potencia la capacidad absorbente del techo y se ha diseñado específicamente para complementar toda la gama de sistemas acústicos de techos y pared.
- Los techos Croxon 3D también pueden suministrarse con un relleno adicional para mejorar significativamente la absorción a bajas frecuencias y, al mismo tiempo, reemplazar la necesidad de un aislamiento más voluminoso.
- Los conjuntos de techo Croxon 3D son fáciles de manejar e instalar.

Información adicional

- Todos los techos Croxon 3D están disponibles en una amplia gama de colores.
- Proceso de instalación y montaje del conjunto simple y eficiente.
- Una vez instalados, los conjuntos pueden ser quitados con facilidad (por ejemplo para tener acceso a los servicios).
- Peso ligero: aproximadamente 6 kgs.

Toxicidad

El PET no es tóxico ni alergénico y se clasifica de la misma manera que la madera. Semper no contiene ningún producto químico de la Lista Roja (EPA, USA).

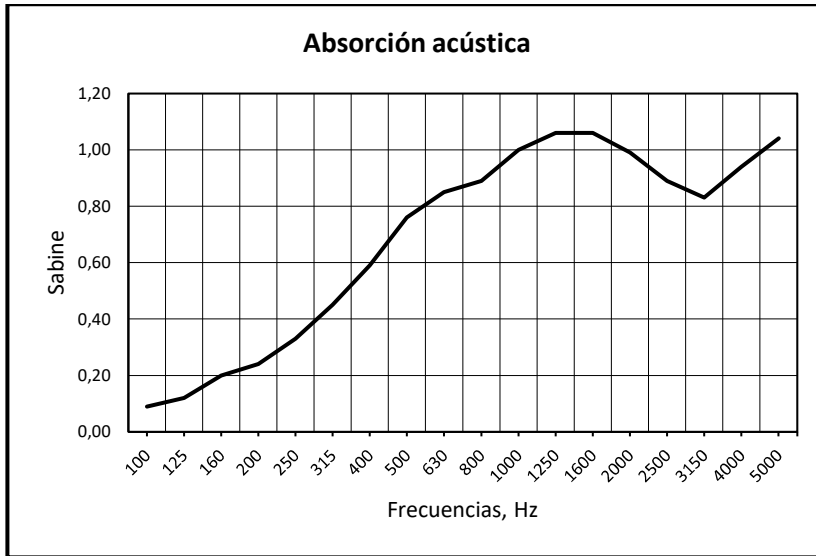
Reciclabilidad

Los techos Croxon 3D, diseñados para el medioambiente, están basados en su fabricación en un bajo consumo de energía y están hechos de PET totalmente reciclado. Han sido diseñados para el desmontaje, con todos sus componentes para ser fijados sin adhesivos o colas. El techo Croxon 3D Arenal es a su vez reciclable.

Mantenimiento

Ocasionalmente con un aspirador para eliminar cualquier residuo o partículas de polvo.

Absorción acústica:



Fr (Hz)	A 100 mm de la pared
125	0,12
250	0,33
500	0,76
1000	1,00
2000	0,99
4000	0,94
α_w	0,76
NCR	0,75

Ensayo según Norma (ASTM C 423).

Panel acústico + 100 mm de aire con un panel de lana de roca de 50 mm de espesor.

Medioambiente

CROXON 3D. ARENAL ha sido fabricado pensando en el Medioambiente. Es totalmente reciclable.



Colores



CROXON, S. L.

Sevilla – España

www.croxon.es – info@croxon.es