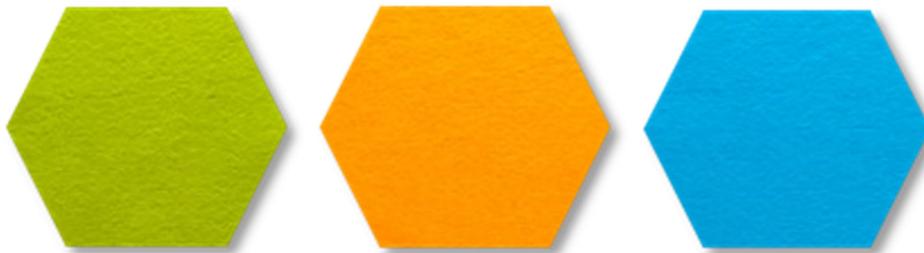


# **CRONATUR HEXA**

Mosaicos acústicos para paredes



Acondicionamiento acústico con Cronatur Hexa de la sede central de HP (Hewlette Packard) en San José de Costa Rica. (Costa Rica).



Los productos **CRONATUR HEXA** han sido diseñados para revestimiento acústico y decorativo de paredes e, incluso, para ser suspendidos de techos. Independientemente de sus medidas estándar, pueden ser fabricados en cualquier medida y espesor.

**CRONATUR HEXA** es un material de media densidad, fabricado con PET al 100 % reciclado – procedente de las botellas de plástico post consumo - y revestido por su cara vista por un tejido de pura lana virgen. Por lo tanto, es completamente seguro, no tóxico, no alergénico y no irritante y no desprende partículas fibrosas. Es ideal para oficinas comerciales, educación comercios, hospitales, etc.

## **Especificaciones**

Naturaleza	PET 100 % reciclado.
Revestimiento textil	Pura lana virgen.
Dimensiones	13 x 260 x 286 mm (Estándar).
Peso	0,600 kg/ud.
Reacción al fuego	Sb2 d0.
Reciclabilidad	100 % reciclable.
Elementos volátiles	Exento (VOC).
Presentación	Pack de 8 mosaicos por caja.



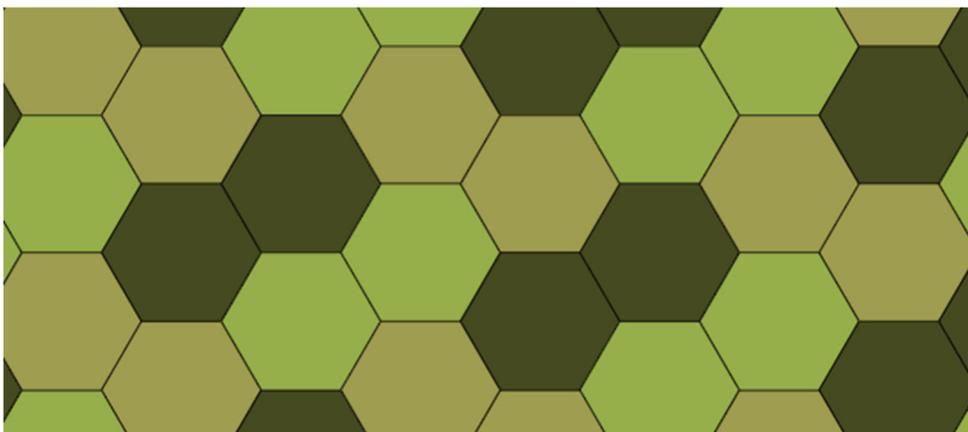
### **Aplicaciones**

Los mosaicos **CRONATUR HEXA** se utilizan como una superficie acústica, decorativa y funcional en comercios, centros sanitarios, educativos, oficinas, restaurantes, iglesias, gimnasios, etc. para minimizar el ruido en el interior y crear acabados con características únicas.

Al ser desmontable, permite que su diseño evolucione al mismo tiempo que la empresa o las personas.

### **Absorción de humedad**

La fibra de PET cuando se expone a una temperatura de 50º C y una humedad relativa del 90 % durante cuatro días, muestra una absorción de humedad inferior al 0,03 % en peso. La fibra de poliéster no es afectada por la humedad ni por el moho y no se pudre ni deteriora en las situaciones de uso.



### Medioambiente

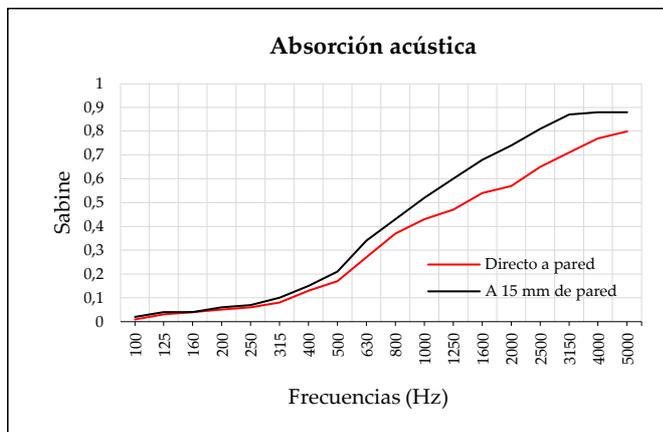
Croxon está comprometido con las mejores prácticas de Calidad y Medioambiente. Los mosaicos **CRONATUR HEXA** contienen el 100 % de PET reciclado y asegurando un consumo muy bajo de la energía incorporada en su fabricación.

Los mosaicos **CRONATUR HEXA** no contienen formaldehído ni ligantes químicos. Por lo tanto, no es un potencial contaminante del aire y favorece una calidad del aire interior más segura.

### Limpieza del tejido

Las manchas de líquidos se quitan rápidamente del tejido. Límpielas con un paño húmedo. Evite frotar y una cantidad excesiva de agua, puesto que podría afectar al acabado del tejido. Utilice un champú limpia moquetas o especial para tapicería. Utilice un paño limpio y seco después de cada aplicación. Para más información, consulte a Croxon.

### Absorción acústica:



F(Hz)	D	A 15 mm
125	0,03	0,04
250	0,06	0,07
500	0,17	0,21
1000	0,43	0,52
2000	0,57	0,74
4000	0,77	0,88
NRC	0,30	0,40

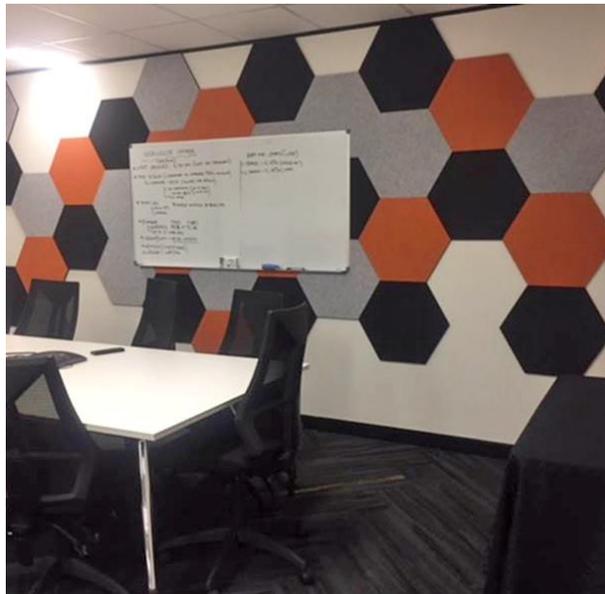
De acuerdo con la Norma AS/ISO 354 - 2006



## Instalación

Recomendamos utilizar masilla o mástic acrílico en cartucho, de elevado tack, para adherir directamente las baldosas a la pared.

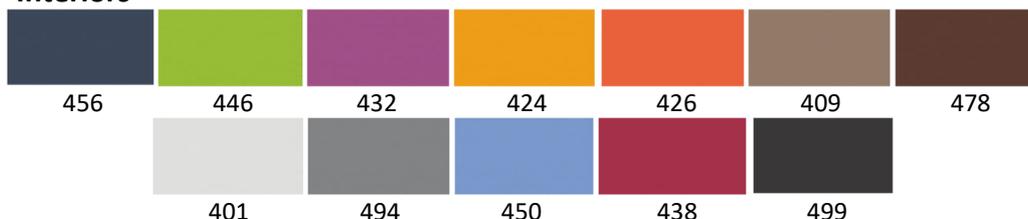
- Asegurarse de que la superficie esté plana, firme y libre de polvo y grasa.
- Trazar una o varias líneas verticales y horizontales en la pared como referencia o bien, reglas metálicas que sirvan de guía y apoyo durante el proceso de instalación de las baldosas. Se recomienda a 200 mm del suelo para evitar daño con los equipos de limpieza o zapatos.
- Aplicar, presionando el émbolo del cartucho, 3 pequeños puntos de masilla, a modo de triángulo, sobre la cara posterior de la baldosa. Presionarla ligeramente contra la pared hasta ubicarla correctamente. Debido al bajo peso de la baldosa, quedará fijada. Normalmente, en 3 horas estará totalmente fijada.
- Empezar a instalar desde el suelo, siguiendo la línea horizontal.
- Instalar las baldosas en líneas horizontales para asegurar la horizontalidad.
- Aconsejamos utilizar guantes de látex para la manipulación.



### Colores PET



### Interiors



**CROXON, S. L.**

Sevilla – España

[www.croxon.es](http://www.croxon.es) – [info@croxon.es](mailto:info@croxon.es)