

Croxon LAMAS

Revestimientos acústicos de paredes y techos



Presentación

Flexible en todos los sentidos de la palabra, las duelas de **Croxon Lamas** pueden ser instaladas en superficies planas o curvas para crear formas bellas en zonas grandes o pequeñas. Flexibles en el diseño, las lamas acústicas están disponibles, sueltas o en módulos, listas para ser instaladas. La instalación de las lamas, formando ranuras sin uniones, ofrece una superficie continua en áreas enteras sin fijaciones visibles, y se pueden combinar de forma no visible con paneles lineales no acústicos para reducir los costos, cuando no se requieran clasificaciones acústicas.

Descripción


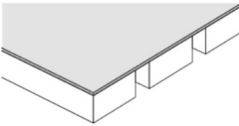

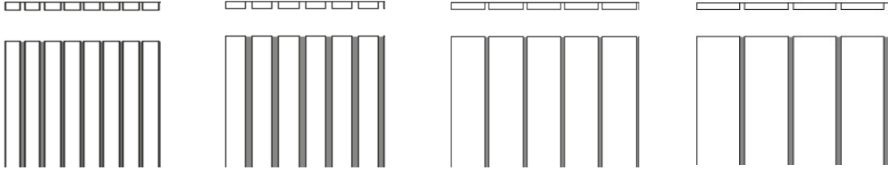
Las duelas de los módulos o revestimientos de **Croxon Lamas** crean un efecto tridimensional muy característico. Las lamas, o un módulo de ellas “panelizadas,” se instalan sobre elementos modulares rigidizados. Tanto las lamas, como los soportes, son de PET, reciclado, proveniente de las botellas de plástico recicladas post consumo.

Especificaciones

Naturaleza	PET (60 % reciclado y 40 % sin reciclar).
Reacción al fuego	Bs1 d0.
Cantos	Rectos.
Colores	Amplia gama de colores.
Medioambiente	100 % reciclable.
Elementos volátiles	Exento y no alergénico. Sin formaldehído.

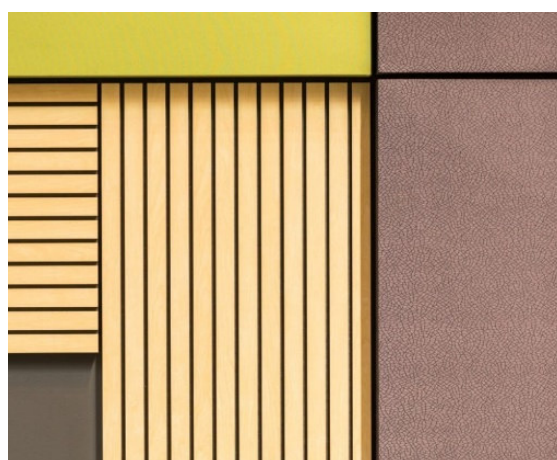
Absorción de humedad

Las duelas de Croxon Lamas, cuando se exponen a una temperatura de 50° C y una humedad relativa del 90 % durante cuatro días, muestran una absorción de humedad inferior al 0,03 % en peso. La fibra de PET no es afectada por la humedad ni por el moho y no se pudre ni deteriora en situaciones de uso.

Opciones de lamas para techos y paredes				
Lamas 	Longitudes disponibles			
	1200 mm	1800 mm	2400 mm	
	Ancho			
60 mm		80 mm	100 mm	120 mm
Espesores				
10, 15 y 20 mm				
Lamas panelizadas 	Longitudes modulares			
	1200 mm	1800 mm	2400 mm	
	Ancho del módulo			
	410 mm	370 mm	330 mm	390 mm
Lamas por módulo				
8		6	5	4
				
	Mod. 60/8/120		Mod. 80/6/120	
			Mod. 100/5/120	
	Módulo 120/4/120			

Música para tus oídos, una fiesta para tus ojos. Las muchas soluciones posibles de ranuras del Croxon Lamas garantizan una solución personalizada para tus proyectos. Las ranuras estrechas y espaciadas parecen como una superficie texturizada moderna. Las ranuras más anchas se perciben más individualmente.

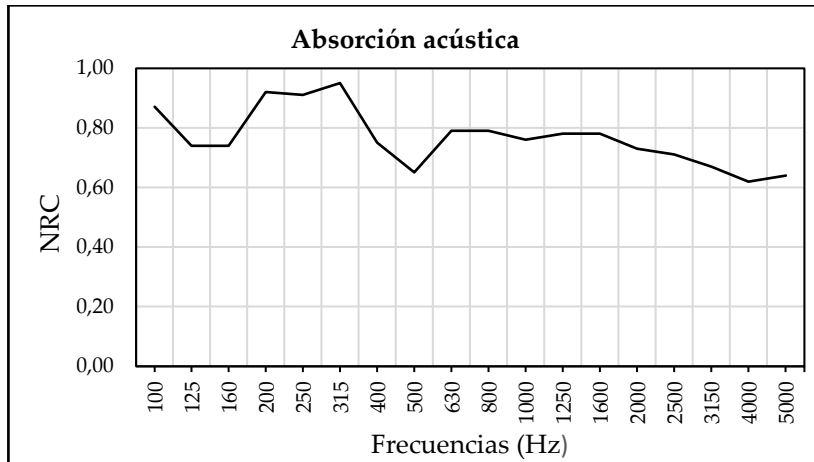
Las duelas del Croxon Lamas se utilizan tanto para techos desmontables o fijos, así como para paredes con juntas visibles. Las juntas con lengüeta y ranura en el borde longitudinal del panel garantizan un acabado horizontal sin costuras.



Composición de Croxon Lamas y Cronatur Mural

Decorativas y absorbentes, **Croxon Lamas** transformará rápida y fácilmente cualquier zona en un espacio de alto standing y aspecto lineal.

Absorción acústica



F(Hz)	D
125	0,74
250	0,91
500	0,65
1000	0,76
2000	0,73
4000	0,62
R α	0,73
NRC	0,75

Según Norma AS/ISO 354 – 2006.- R α = 0,73 – NRC = 0,85

Propiedades

La ventaja de los paneles a base de **Croxon Lamas** son:

- Confort y belleza de los acabados de las lamas a base de PET.
- Excelentes propiedades acústicas.
- Se presentan en paneles modulares acabados para ser instalados in situ.
- Fáciles de especificar.
- Fijaciones ocultas.
- Ideales para facilitar accesos ocultos tanto en techos como en paredes a zonas de servicios o reservados.
- Excelente durabilidad y bajo mantenimiento.
- Permiten cubrir áreas mayores que los paneles perforados o ranurados.
- Reciclados y reciclables.
- Cumple la norma de reacción al fuego Bs1 d0.



Aplicaciones

Las duelas **Croxon Lamas** se utilizan en centros y complejos comerciales, centros de salud o sanitarios. Halls, auditorios y teatros, salas de conferencias y exposiciones, pasillos y atriums, piscinas cubiertas y gimnasios, etc.

Medioambiente

Croxon Lamas ha sido diseñado para el medio ambiente. Está fabricado al 100 % de PET reciclado a partir de las botellas de plástico recicladas post consumo, y creado para revestir de una manera óptima las paredes, lo que se traduce en menos mano de obra y materiales de construcción. Es reciclable al 100 %.

No contiene formaldehído, su nivel de VOC es muy bajo, y no es tóxico, ni irritante ni alergénico.

LIMPIEZA y MANTENIMIENTO

Se recomienda una limpieza profesional. Elimine el polvo mediante un aspirador. No utilice detergentes de lavavajillas ni de lavandería para eliminar manchas. Utilice solamente detergente de tapicería. No las sature de humedad.

Colores PET



CROXON, S. L.

Sevilla – España

www.croxon.es – info@croxon.es