

GYPTONE® XTENSIV LINE 8

Placas fonoabsorbentes y techos registrables



EN 14190

Descripción del producto

Placa de techo registrable fonoabsorbente en base PYL, con perforaciones realizadas mediante punzonado y tecnología Activ'Air® que mejora la calidad del aire interior. El velo acústico adherido al dorso optimiza la absorción acústica y estanqueidad al polvo. Acabado en color blanco. Disponible en 1.800, 1.200 y 2.400 mm de longitud.

Tecnología Activ'Air®

En la fabricación de los productos Placo® Activ'Air® se incorpora un compuesto capaz de reducir los contaminantes del aire sin volverlos a emitir al aire. Captan y transforman hasta el 70% de estos aldehydos en compuestos inertes, y en condiciones normales resulta eficaz al menos durante 50 años.

Aplicación

Ejecución de falsos techos desmontables decorativos y fonoabsorbentes en lugares con especiales requerimientos en calidad del aire interior. Adherido al dorso cuentan con un velo acústico, blanco por defecto y con velo negro bajo pedido, que junto con sus perforaciones lo hacen adecuado para locales donde se quiera realizar una corrección acústica, disminuyendo el tiempo de reverberación. Especialmente indicado para pasillos o corredores y zonas comunes.

Saint-Gobain Placo Ibérica, S.A.

Oficinas Centrales: Príncipe de Vergara, 132. 28002 Madrid
Atención al cliente: 902 253 550 / 902 296 226. www.placo.es

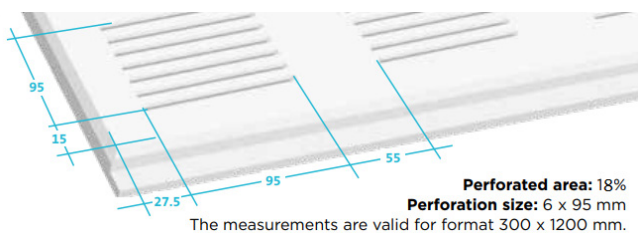


Placo
SAINT-GOBAIN

GYPTONE® XTENSIV LINE 8

Características	Valor
Normas	EN 14190, Transformados de placa de yeso laminado procedentes de procesos secundarios. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo.
Tipo de borde longitudinal	E-24
Tipo de borde transversal	B
Reacción al fuego	A2-s1, d0
Peso aproximado por m ²	7 kg/m ²
Tipo de perforaciones	Líneas
Tamaño de perforaciones	6 x 95 mm
Índice de perforaciones	18 %
Color del tissue trasero	Blanco
Descripción del color	Blanco NCS 0500
Reflexión de la luz	70% con pintura estándar blanca.

Tipo de borde	Dimensiones (mm)			Peso (kg/m ²)	Acondicionamiento	
	Largo	Ancho	Espesor		Placas/Caja	Cajas/Palet
E-24	1800	285	10	7	8	12



Almacenaje y conservación

Almacenar sobre superficies planas y nunca a la intemperie, manteniéndolos a cubierto y resguardados del sol y de la lluvia.

Condiciones de instalación

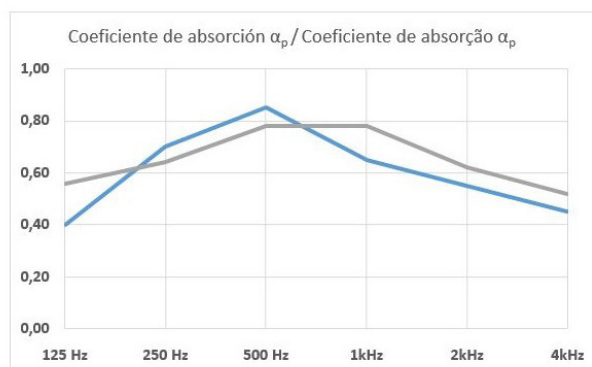
Consultar el Manual de Instalador Placo® y el Manual de Soluciones Constructivas en Techos. Instalación recomendada con perfilera Quick-Lock® y Gyptone®. Las placas Gyptone® deben instalarse y usarse en salas con humedad relativa inferior al 70% y/o temperaturas inferiores a 45°C.

Manipulación

Deberá ponerse especial cuidado en el transporte y manipulación de las placas evitando golpes que puedan ocasionar posibles roturas de las placas, especialmente en sus bordes.

Mantenimiento de la superficie

Las placas pueden ser limpiadas con una aspiradora para retirar el polvo. En caso de repintarlas, es recomendable usar pintura permeable al vapor de agua y rodillo de pelo corto. Las placas no deben ser pintadas con spray.



LINE 8			
Plenum		200 mm	300 mm
Lana mineral Lã mineral		-	70 mm
Frecuencias Frequências	125 Hz	0,40	0,56
	250 Hz	0,70	0,64
	500 Hz	0,85	0,78
	1kHz	0,65	0,78
	2kHz	0,55	0,62
	4kHz	0,45	0,52
α_w		0,60	0,70
NRC		0,60	0,70
α_m		0,70	0,75

Saint-Gobain Placo Ibérica, S.A.

Oficinas Centrales: Príncipe de Vergara, 132. 28002 Madrid
Atención al cliente: 902 253 550 / 902 296 226. www.placo.es



Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso del producto, están basadas en el conocimiento técnico actual y la experiencia de SAINT-GOBAIN PLACO IBERICA S.A. sobre sus productos, los cuales deben ser correctamente almacenados, manipulados e instalados durante su vida útil. A todos los pedidos se les aplican los términos de Condiciones Generales de Venta y Suministro de Saint-Gobain Placo S.A. SAINT-GOBAIN PLACO IBERICA S.A. se reserva el derecho de cambiar las especificaciones técnicas del producto sin previo aviso. Es responsabilidad del usuario conocer y utilizar la versión última y actualizada de las fichas técnicas de producto, copia de las cuales se mandarán a quien las solicite. El contenido de este documento no es exhaustivo. Saint-Gobain Placo S.A. declara toda responsabilidad en caso de utilización de sus productos de manera no conforme con las indicaciones suministradas por Saint-Gobain Placo S.A. Dentro de los límites legales Saint-Gobain Placo S.A. no será responsable del lucro cesante ni de daños indirectos.

06/07/2023