

RIGITONE® EDGE 8/18

Activ'Air®

Placas perforadas fonoabsorbentes



EN 14190

Descripción del producto

Placa continua fonoabsorbente fabricada en base a Placa de Yeso Laminado, con perforaciones realizadas mediante punzonado, y tecnología Activ'Air® en su fabricación. Cuenta con los cuatro bordes biselados para facilitar la instalación.

Tecnología Activ'Air®

En la fabricación de los productos Placo® Activ'Air® se incorpora un compuesto capaz de reaccionar químicamente con los formaldehídos llegando a neutralizarlos sin volverlos a emitir al aire. Captan y transforman hasta el 70% de estos aldehídos en compuestos inertes, y en condiciones normales resulta eficaz al menos durante 50 años.

Aplicación

Según el tamaño y orden de las perforaciones, las placas Rigitone® Edge permiten numerosas variaciones de diseño, abarcando desde paramentos curvos a planos, con velo negro por defecto, y velo blanco o sin velo bajo pedido. Rigitone® Edge 8/18 Activ'Air® es apropiado para locales y salas donde se quiera realizar una corrección acústica, disminuyendo el tiempo de reverberación.

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

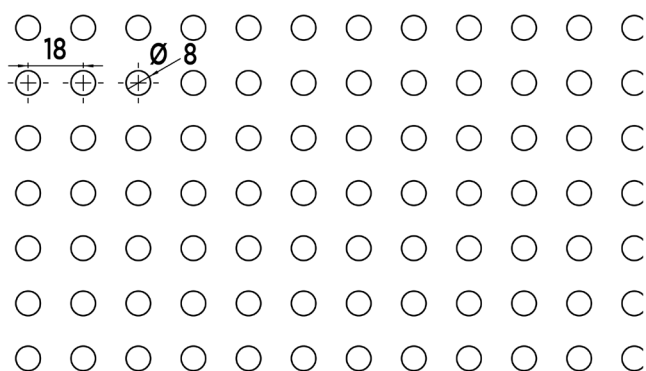


RIGITONE® EDGE 8/18

Activ'Air®

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	Borde Biselado (BB)
Tipo de borde transversal	Borde Biselado (BB)
Reacción al fuego	A2-s1, d0
Peso aproximado por m ²	10 kg/m ²
Tipo de perforaciones	Circulares
Tamaño de perforaciones	8 mm
Índice de perforaciones	15,5 %
Separación entre centros de perforaciones	18 mm
Color del tissue trasero	Negro

Tipo de borde	Peso	Acondicionamiento
	(kg/m ²)	Placas/Palet
Edge	10	20



Almacenaje y conservación

Almacenar las placas sobre superficies planas y nunca a la intemperie, manteniéndolas a cubierto, resguardadas de la luz solar y de la lluvia.

Condiciones de instalación

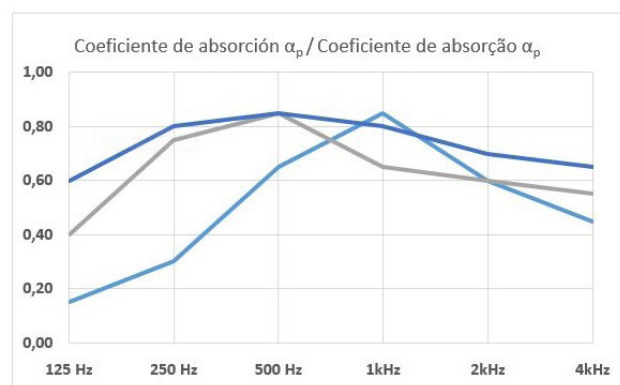
Consultar el Manual de Instalador Placo® y el Manual de Soluciones Constructivas en Techos. Instalación recomendada con perfilera, accesorios y tornillos Rigi, y pasta de juntas PR MULTI. Las placas Rigitone® deben instalarse y usarse en salas con humedad relativa inferior al 70% y/o temperaturas inferiores a 45°C.

Manipulación

Cuando las placas sean transportadas por carretillas elevadoras, las uñas de la carretilla deberán estar abiertas al máximo.

Mantenimiento de la superficie

Las placas pueden ser limpiadas con una aspiradora para retirar el polvo. La superficie final admite su pintado posterior con rodillo de pelo corto. Es recomendable usar pintura permeable al vapor de agua. Las placas no deben ser pintadas con spray.



8/18			
Plenum		50 mm	200 mm
Lana mineral Lã mineral		-	-
Frecuencias Frequências	125 Hz	0,15	0,40
	250 Hz	0,30	0,75
	500 Hz	0,65	0,85
	1kHz	0,85	0,65
	2kHz	0,60	0,60
	4kHz	0,45	0,55
αw		0,55	0,65
NRC		0,60	0,70
αm		0,70	0,70

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