

# FICHA DE PRODUCTO RIGITONE 8-15-20 Activ'Air



FP - TECH - RIGI 8-15-20 AA

Rev: 05-16

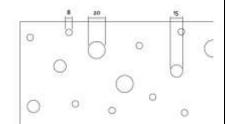
## **DESCRIPCIÓN:**

Techo continuo fonoabsorbente fabricado en base a Placa de Yeso Laminado, con perforaciones realizadas mediante punzonado, y tecnología Activ'Air en su fabricación

### **CAMPOS DE APLICACIÓN:**

Ejecución de techos fonoabsorbentes y decorativos en:

- Edificios Comerciales, Hoteles, Oficinas, Auditorios, Edificios públicos, Colegios, Hospitales, Restaurantes, Museos, etc.
- Salones de actos, salas de reuniones, salas de conferencias o exposiciones, etc.
- Locales donde se quiera realizar una corrección acústica, disminuyendo el tiempo de reverberación.



## **VENTAJAS:**

- Elimina los COVs (familia aldehídos) del aire gracias a la tecnología Activ'Air.
- Facilidad y rapidez en la instalación.
- El velo de tisú fonoabsorbente adherido en su reverso, detiene las altas frecuencias, e impide la caída de partículas desde el plenum.
- Sus 4 bordes cuadrados evitan que se aprecien las juntas.
- Los bordes no necesitan ser lijados ni imprimados previamente a la instalación.
- Permite numerosas variaciones en el diseño, pudiéndose ejecutar tanto techos planos como curvos.

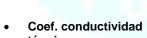
A2-s1, d0

0,25 W / mK

- La superficie final admite su pintado posterior.



**Espesor nominal:** 12.5 mm 2.000 mm Longitud nominal: 1.200 mm Ancho: Cuadrado Tipo de borde longitudinal Tipo de borde transversal: Cuadrado Tipo de perforaciones: Circulares Diámetro perforaciones: 8, 15 y 20 mm Perforaciones: 6.0 % 10,0 kg/m<sup>2</sup> Peso:



Reacción al fuego:

térmica: 0,25 W /
Color del velo de tisú: Negro

Acondicionamiento: palets de 20 placas

1,00 0,90 0,80				
0,70 0,60				
0,50				Plenum 200 mm Plenum 200 mm LM 60 mm
0,20				THE STATE OF THE STATE OF THE
0,00				

Frec Hz	125	250	500	1000	2000	4000	α <sub>W</sub> UNE EN ISO 11654	NRC	α <sub>m</sub> DB HR
αp	0,45	0,55	0,60	0,40	0,25	0,25	0,35 (LM)	0,45	0,40
αp	0,50	0,60	0,55	0,50	0,30	0,30	0,4 (L)	0,50	0,45

#### **PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS:**

Perfilería, Accesorios y Tornillos Rigi. Sellador Rikombi, Pasta de juntas Vario y Guía de montaje 8-15-20.

## **ALMACENAJE Y CONSERVACION:**

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

#### MANIPULACIÓN:

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

#### **FORMA DE MONTAJE:**

Consultar el Manual de Instalador Placo y el Manual de Soluciones Constructivas en Techos.

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de SAINT-GOBAIN PLACO IBERICA S.A. de sus productos, cuando son correctamente almacenados, manejados e instalados en situaciones normales, y dentro de su vida útil. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. SAINT-GOBAIN PLACO IBERICA S.A. se reserva el derecho de cambiar las específicaciones técnicas de producto sin previos aviso. Es responsabilidad del usuario conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite.

