



# DECOGIPS® CORAL FONO

Techos decorativos



## Descripción del producto

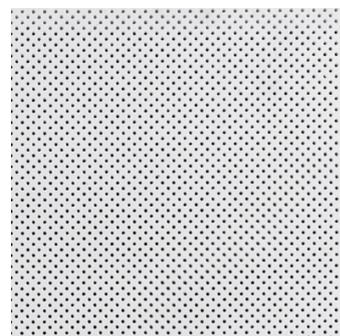
Placa para techo registrable fabricado con escayola certificada E-35 y fibra de vidrio. La Gama Silencio incorpora propiedades fonoabsorbentes al tratarse de placas perforadas que influyen en su dorso un panel de material absorbente, además de una amplia gama de acabados.

## Aplicación

Edificios Comerciales, Hoteles, Oficinas, Edificios públicos, Colegios, Hospitales, Restaurantes, Museos, etc. Es un techo registrable por lo que puede ser desmontado y permite el acceso al plenum del falso techo. Están especialmente recomendadas para espacios en los que la durabilidad y funcionalidad sean requisitos esenciales.

## 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 del Instalador Placo®. Instalación recomendada con perfilera Quick-lock® y accesorios de cuelgue.

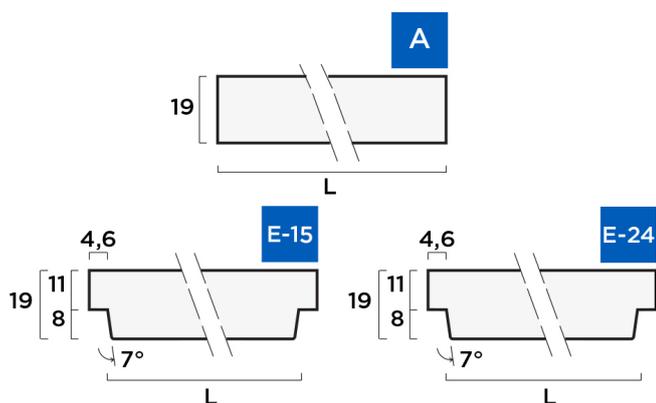
## Manipulación

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.

# DECOGIPS® CORAL FONO

Características	Valor
Normas	EN 14246, Placas de escayola para techos suspendidos. Definiciones, especificaciones y métodos de ensayo.
Tipo de borde longitudinal	A / E-15 / E-24
Tipo de borde transversal	A / E-15 / E-24
Conductividad térmica	0,1275 W/m.K
Factor de difusión de vapor de agua ( $\mu$ )	4
Reacción al fuego	A2-s1, d0
Tipo de perforaciones	Circulares
Índice de perforaciones	0,13 %
Descripción del color	Blanco
Descripción de la superficie	Superficie con perforaciones redondas

Tipo de borde	Dimensiones (mm)						Acondicionamiento	
	Largo	Tol. Largo	Ancho	Tol. Ancho	Espesor	Tol. Espesor	Placas/Caja	Cajas/Palet
E-15	584	+/-1,5	584	+/-1,5	19	+/-2	6	48
A	593	+/-2	593	+/-2	19	+/-2	6	48
E-24	574	+2/-1,5	574	+2/-1,5	19	+/-2	6	48



CORAL FONO		
Plenum		250 mm
Frecuencias Frequências	125 Hz	0,25
	250 Hz	0,65
	500 Hz	0,70
	1kHz	0,60
	2kHz	0,55
	4kHz	0,30
T <sup>2</sup>		16
HR		44
$\alpha_w$ (UNE EN ISO 11654)		0,50 (L)
NRC		0,63
$\alpha_{mt}$ (DB-HR)		0,62

