

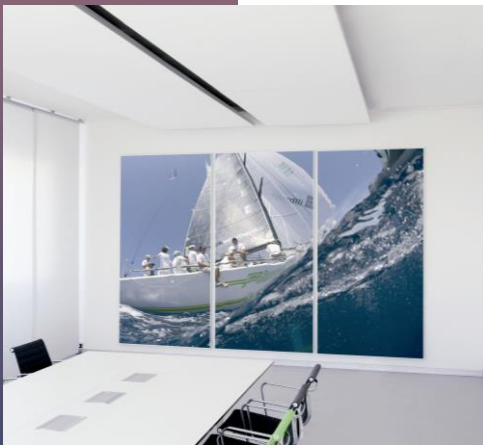


**PINTA ARTWORK
INFORMACIÓN TÉCNICA**



PINTA ARTWORK

INFORMACIÓN TÉCNICA



■ Descripción

Pinta Artwork es principalmente un panel absorbente de pared con cuerpo de espuma willtec o de poliéster 100% reciclable, enmarcado en aluminio con dos soportes estructurales que se anclan a la pared con un perfil en Z. La cara vista es un laminado textil personalizado de alta resolución. Los paneles también se pueden instalar horizontalmente o verticalmente en la pared siempre que se fijen adecuadamente.

■ Aplicaciones

Pinta Artwork se puede instalar en todo tipo de locales, Oficinas, despachos, restaurantes o salas polivalentes.

■ Materiales

Pinta Artwork: Willtec en su interior
 Pinta Artwork Polar: 100% Poliéster. Los paneles de techo pinta Artwork POLAR son de producción ecológica, realizado hasta el 70% de plástico reciclado.

■ Dimensiones

Espesores 20mm y 40 mm
 Estándar : 2000 x 1250 , 2000 x 1250 y 2500 x 1250 mm otras medidas, bajo pedido.
 Perfil: 1,4mm y 10mm
 Color del marco E6 EV1 y blanco, otros colores bajo pedido

■ Ventajas del producto

- ✓ Ligero y fácil de instalar. Ya viene montado de fabrica
- ✓ Es un material no combustible y un buen absorbente acústico.
- ✓ Artwork está Libre de CFCs y de fibras minerales.
- ✓ Artwork peso 3Kg/m2
- ✓ Artwork Polar Absorbente Clase A/ w 1.0 (40 mm)_
- ✓ Artwork Polar Peso máx. 9 kg / pc. 4 puntos de anclaje
- ✓ Artwork Polar Oeko-Tex Standard 100 - Clase 1
- ✓ Artwork Polar, tiene elasticidad y resistencia a las roturas
- ✓ Artwork Polar Clasificación al fuego Euroclase B s1 d0
- ✓ Artwork está disponible en otros acabados como en tela, fieltro y serigrafiado.



PINTA ARTWORK

INFORMACIÓN TÉCNICA

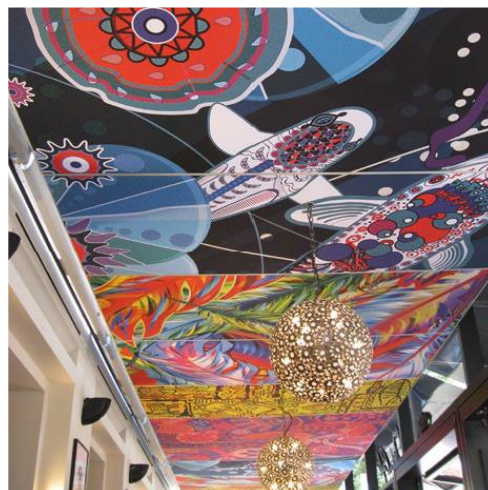
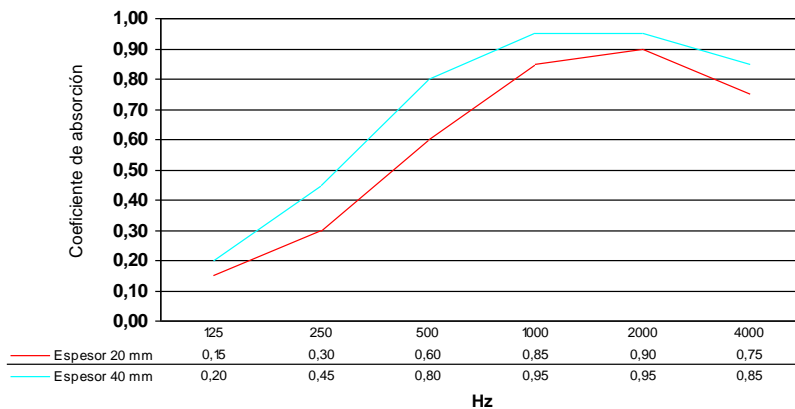
■ Datos técnicos pinta Artwork Polar

Material base	100% poliéster
Colores	Blanco y negro
Densidad	40 Kg/m ³ ± 15%
Comportamiento al fuego	B s1 d0
Conductividad térmica (espesor = 50 mm)	0,039 W/mk



■ Absorción pinta Artwork Polar

Absorción Pinta ARTWORK





PINTA ARTWORK

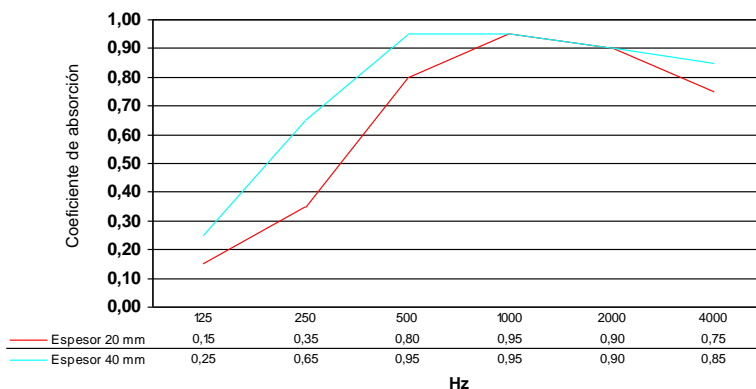
INFORMACIÓN TÉCNICA

Datos Técnicos pintura Artwork

Propiedades	Norma	Descripción
Material base		Espuma de resina de melamina
Colores		Blanco y gris perla
Densidad del material	En ISO 845	9,5 ± 1,5 kg/m ³
Reacción al fuego según DIN 4102	DIN 4102	B1 (Clase 1 difícilmente inflamable) C s2 d0
Certificado Construcción		P-NDS04-2291
Conductividad térmica (espesor = 50 mm)	DIN 52612	$\Lambda_{100^\circ\text{C}} < 0,035 \text{ W/mK}$
Grado de absorción acústica (espesor = 50 mm; 2000 Hz)	DIN 52215	> 70%
Resistencia a la tracción	DIN EN ISO 179	De 120 a 180 kPa
Porcentaje de alargamiento después de la rotura	DIN EN ISO 1798	De 15 a 29%
Resistencia a la compresión	ISO 3386-1	De 6 a 1k/Pa
Permeabilidad al vapor	DIN 52615	De 1 a 2
Resistencia al flujo de aire	DIN EN 29053	De 8 a 20 kNs/m ⁴
Estabilidad a la temperatura a largo plazo		180° C
Estabilidad a la temperatura a corto plazo		220° C

Absorción pintura Artwork

Absorción Pinta ARTWORK





PINTA ARTWORK

INFORMACIÓN TÉCNICA

■ Preparación e Instalación

Para la preparación de los datos pinta Artwork, se deben facilitar los archivos en el diseño de 1:1 (100% tamaño real del panel). Formato: JPG o TIFF. Resolución mínima en tamaño real 300 dpi. Para evitar errores enviar las fotografías con el nombre de la medida del panel.

Tenga en cuenta que se debe entregar una impresión de la impresión de datos, ya que no se realiza ninguna revisión. Es posible que hayan erratas y dichas correcciones se cargan al coste.

La fotografía o diseño debe ser proporcionada por el cliente. Es responsabilidad del cliente de respetar los derechos de autor internacionales.

Montaje en Pared

Instalación en formato vertical se realiza mediante 2 perfiles en Z que se apoyarán en las secciones de apoyo que vienen preinstalados en la parte posterior del panel (imagen 1)

Instalación en formato horizontal se utilizan únicamente tornillos o remaches a la pared que se deslizarán en la pieza pre-montada en la parte posterior del panel.

Instalación en cristal pinta ha desarrollado un sistema imantado que se pega a la estructura del panel.



Panel trasero con perfiles preinstalados



Perfil Z para instalar en pared.



POROSONIC SYSTEMS, S.L.

C/ Vallseca 26, local 2 | 08024 Barcelona

www.porosonic.com