

## CATÁLOGO 2025

En Texfel®, unimos nuestra tradición industrial con la innovación para fabricar fieltro PET de alta calidad, ofreciendo diseño, sostenibilidad y confort acústico. Nuestras soluciones versátiles mejoran los espacios con estilo y rendimiento acústico. Fabricado con orgullo en Europa, creando espacios que dejan huella.





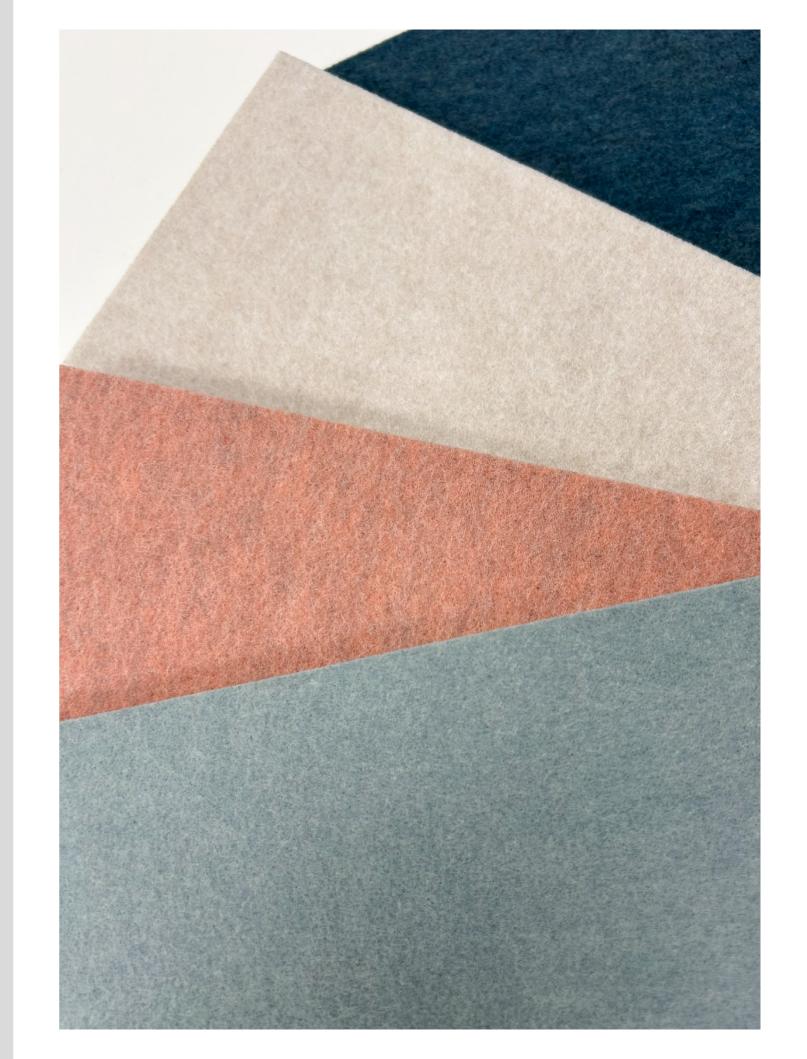
# 03 PRODUCTOS

CONÓCENOS

GROOVES

SOSTENIBILIDAD

# CONÓCENOS



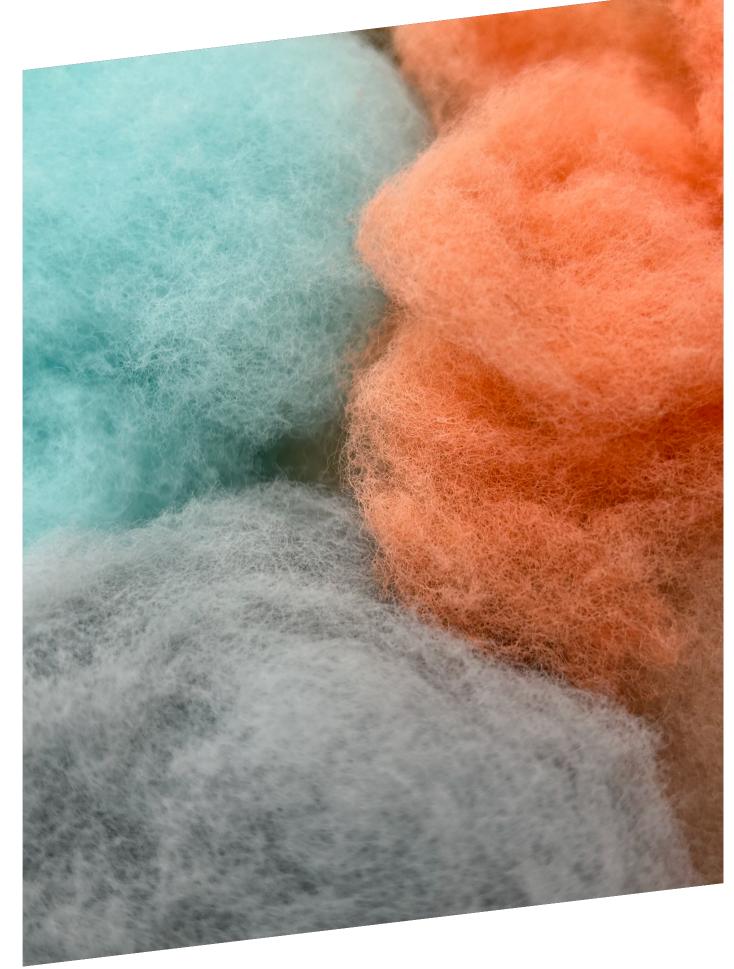
## Conócenos

FYTISA es una empresa familiar española con una distinguida herencia industrial que se remonta a 1841, cuando la familia Soler fundó su negocio textil. Con sede en Sant Cugat del Vallès (Barcelona), y planta de producción en Olius (Solsona), nos hemos consolidado como un fabricante líder de fieltros técnicos y decorativos.

Nuestra amplia experiencia nos ha posicionado como referentes en el sector de la automoción, desarrollando revestimientos interiores decorativos de alta calidad para vehículos. Este mismo compromiso con la precisión y la excelencia se refleja en Texfel®, nuestra marca especializada en soluciones de fieltro

PET acústico y decorativo para arquitectura e interiorismo. En FYTISA, nos mueve la pasión por la calidad, la sostenibilidad y la innovación. Nuestros materiales están diseñados para transformar espacios y mejorar experiencias en diversas industrias, desde la automoción hasta la arquitectura y el diseño de interiores.

Fabricado con orgullo en España, Texfel® representa la excelencia del diseño europeo, combinando tradición con innovación de vanguardia.



# **Texfel**®

#### Texfel® es la marca premium de Fytisa,

especializada en soluciones innovadoras de fieltro PET acústico y decorativo, diseñadas para inspirar a arquitectos e interioristas.

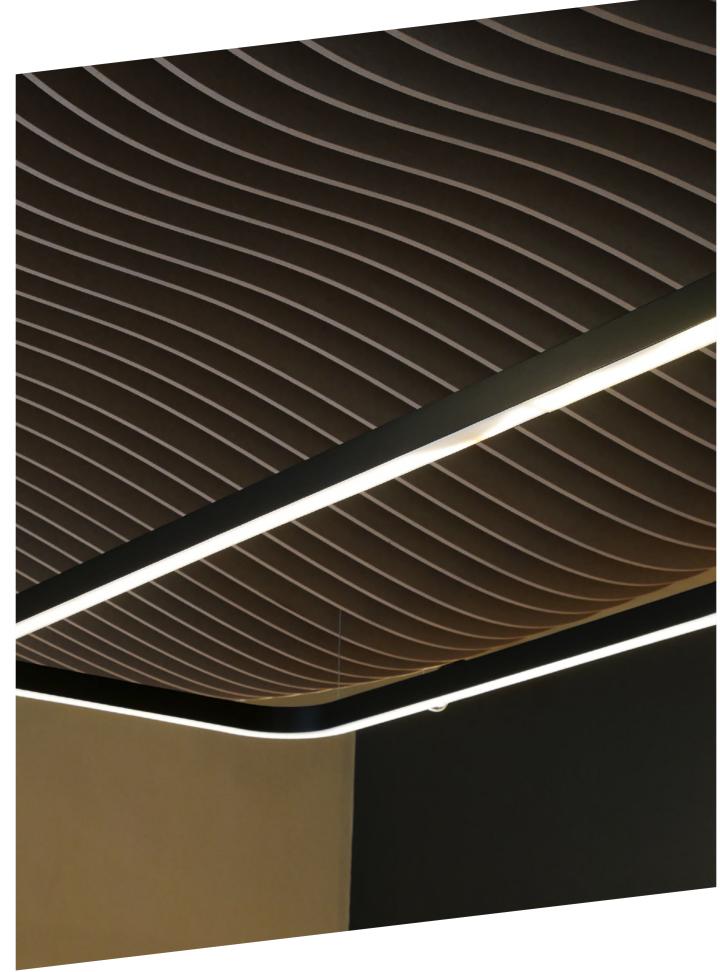
Con el respaldo de décadas de experiencia en materiales técnicos, Texfel® combina un alto rendimiento acústico, estética y sostenibilidad para responder a las exigencias del diseño contemporáneo.

Texfel® ofrece una amplia gama de productos disponibles tanto en paneles como en rollos. Esta versatilidad nos permite adaptarnos a las necesidades específicas de cada proyecto, desde grandes instalaciones hasta aplicaciones personalizadas y de mayor detalle.

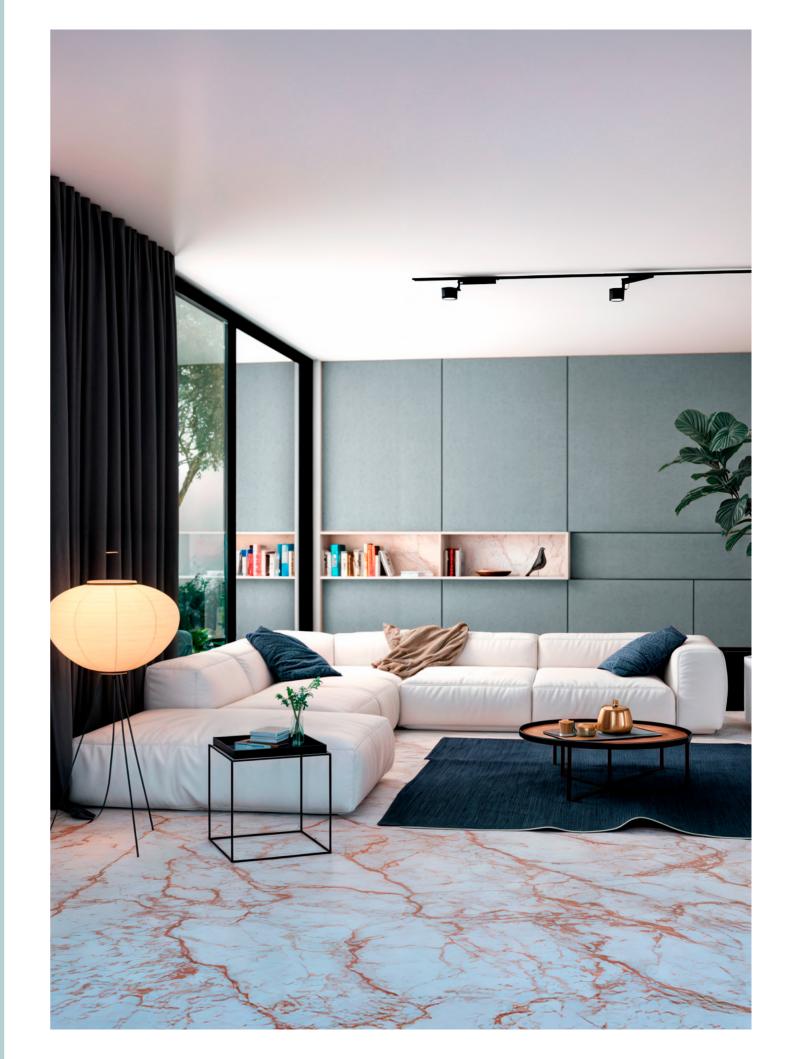
Ya sea con paneles cortados con precisión o rollos versátiles para diversas aplicaciones, Texfel® garantiza la máxima calidad para una integración perfecta en cualquier diseño.

Con una amplia variedad de formatos, texturas y colores, nuestras soluciones aportan carácter y funcionalidad a espacios como oficinas, hoteles, instituciones educativas y entornos públicos.

Nuestros productos, que incluyen paneles acústicos, revestimientos ranurados y opciones bicolor, están cuidadosamente diseñados para aportar calidad y personalidad a cada proyecto.



# PRODUCTOS





## **Texfel® Interiors**

## \_Especificaciones Técnicas

Texfel® Interiors es una colección de materiales ecológicos de fieltro PET, diseñada para combinar sostenibilidad, estética y versatilidad en proyectos de diseño interior. Compuesta por hasta un 90% de PET reciclado, estos fieltros decorativos ofrecen una solución responsable y de alta calidad para espacios comerciales, educativos y públicos.

El acabado de terciopelo proporciona una textura suave y lujosa, ofreciendo tanto atractivo visual como facilidad en su manejo e instalación. Disponible en tres grosores (1.75 mm, 3 mm y 5 mm) y suministrada en rollos de longitudes variables con un ancho estándar de 2 metros.

Texfel® Interiors se adapta a diversas aplicaciones, desde revestimientos de paredes y muebles hasta elementos decorativos y mejoras acústicas.

Comprometido con la sostenibilidad y la transparencia, **Texfel® Interiors** cuenta con Declaraciones Ambientales de Producto (EPDs), proporcionando datos verificados sobre su impacto medioambiental a lo largo de su ciclo de vida. También apoya certificaciones de construcción verde como LEED y BREEAM, garantizando que tus proyectos cumplan con los más altos estándares de responsabilidad ambiental.





## **Especificaciones Técnicas**

Fabricado en España | 100 % reciclable y con hasta un 90 % de contenido de PET reciclado | Bajas emisiones de COV | Cumplimiento con RoHS y REACH | OEKO-TEX® STANDARD 100 | Contribución a varios créditos para la certificación LEED v.4 y BREEAM



#### **LONGITUD Y ANCHO**

Texfel® Interiors 200 | 25 lm x 2 m Texfel® Interiors 500 | 20 lm x 2 m Texfel® Interiors 800 | 15 lm x 2 m



#### **ESPESOR**

**200 |** 1,75 mm **500 |** 3 mm **800 |** 5 mm

Texfel®	IN.	<b>TFR</b>	IOF	25	200	١

## (KG)

**Peso** 200 g/m2



**Formato** Bobina

#### Texfel® INTERIORS 500



**Peso** 500 g/m2



**Formato** Bobina

#### Texfel® INTERIORS 800



**Peso** 800 g/m2



Formato Bobina



#### Composición

100% PET



#### Solidez del color a la luz

EN ISO 105-B02: 3-7



#### Medio Ambiente

Reciclable, Bajo contenido en COV, REACH, EPD, y STANDARD 100 de OEKO-TEX®



#### Reacción al fuego

EN 13501-1+A1: B-s1, d0 ASTM E-84-18: Clase A



#### Absorción Acústica

UNE-EN ISO 354: aW= 0.15 (H) ISO 11654: Clase E



#### Resistencia a la abrasión

UNE-EN 14465+A1: Clase A ISO 12947-2/AC:> 50.000 ciclos







## Texfel® Interiors

## **Colores**













## Texfel® Echo

## \_Especificaciones Técnicas

**Texfel® Echo** ofrece una solución acústica de alto rendimiento que combina sostenibilidad, versatilidad y diseño. Fabricados con un mínimo de un 60% de PET reciclado, estos paneles están diseñados para una óptima reducción del ruido, mejorando la acústica en espacios residenciales, comerciales y públicos.

Disponible en tres grosores (9 mm, 12 mm y 24 mm), Texfel® Echo se ofrece en tamaños estándar de 2440x1220 mm, 2800x1220 mm y 3050x1220 mm, con tamaños personalizados disponibles para adaptarse a las necesidades específicas de cada proyecto.

Estos paneles son fáciles de cortar y manipular, ofreciendo flexibilidad para una amplia gama de posibilidades creativas en diseño de interiores.

Texfel® Echo también puede producirse en acabados bicolor (DUO) o combinarse con Texfel® Interiors en el mismo panel, lo que permite una variedad de combinaciones de colores para complementar cualquier visión de diseño. Esto facilita su integración en diversos estilos arquitectónicos, ofreciendo tanto un rendimiento acústico superior como una versatilidad estética.





## **Especificaciones Técnicas**

#### **DIMENSIONES**



#### **LONGITUD Y ANCHO**

2440 x 1220mm 2800 x 1220mm 3050 x 1220mm



#### **ESPESOR**

Texfel® Echo 9
Texfel® Echo 12
Texfel® Echo 24

#### Texfel® ECHO 9

## KG.

#### Peso

1.650 g/m2



#### Densidad

183 kg/m3



**Espesor** 9 mm





#### 2.500 g/m2

Peso



Texfel® ECHO 12





#### Texfel® ECHO 24



**Peso** 4.400 g/m2

Densidad



183 kg/m3



Cada panel contiene 265 botellas PET recicladas

#### **ESPECIFICACIONES**



#### Composición

100% PET mín. 60% Reciclado



#### Absorción Acústica

UNE-EN ISO 354:2004 Up to aw = 1 (-) EN ISO 11654: Clase A



#### Medio Ambiente

Reciclable, Bajo contenido en COV, REACH, EPD



#### Reacción al fuego

EN 13501-1+A1: B-S2, do





## Texfel® Echo

## **Colores**

**CADMIUM GREEN |** VR-60 **AQUA |** AZ-55



**ELEPHANT SKIN |** GM-85









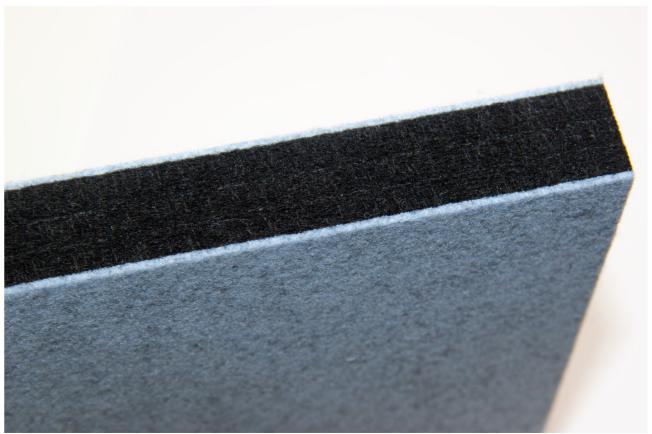
# Texfel® Echo \_Felt y Dual Felt

Ofrecemos **acabados exclusivos** para nuestros paneles de fieltro PET Texfel® Echo, brindando a los diseñadores flexibilidad y estilo para cada proyecto:

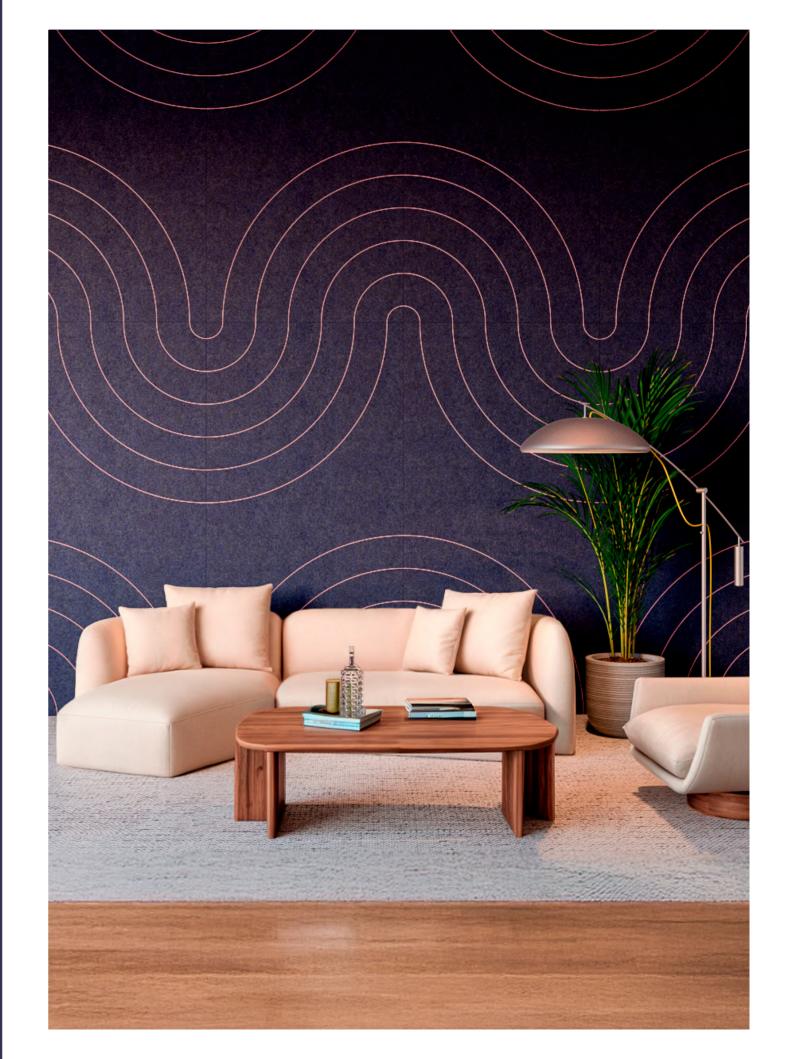
**Fieltro**: Panel PET cubierto con Texfel Interiors en una cara, ofreciendo una textura refinada y diversas posibilidades de color.

**DualFelt**: Panel PET cubierto con Texfel Interiors 200 en ambas caras, proporcionando contrastes de color en ambos lados y un acabado mejorado con un toque premium en apariencia y tacto.





# GROOVES



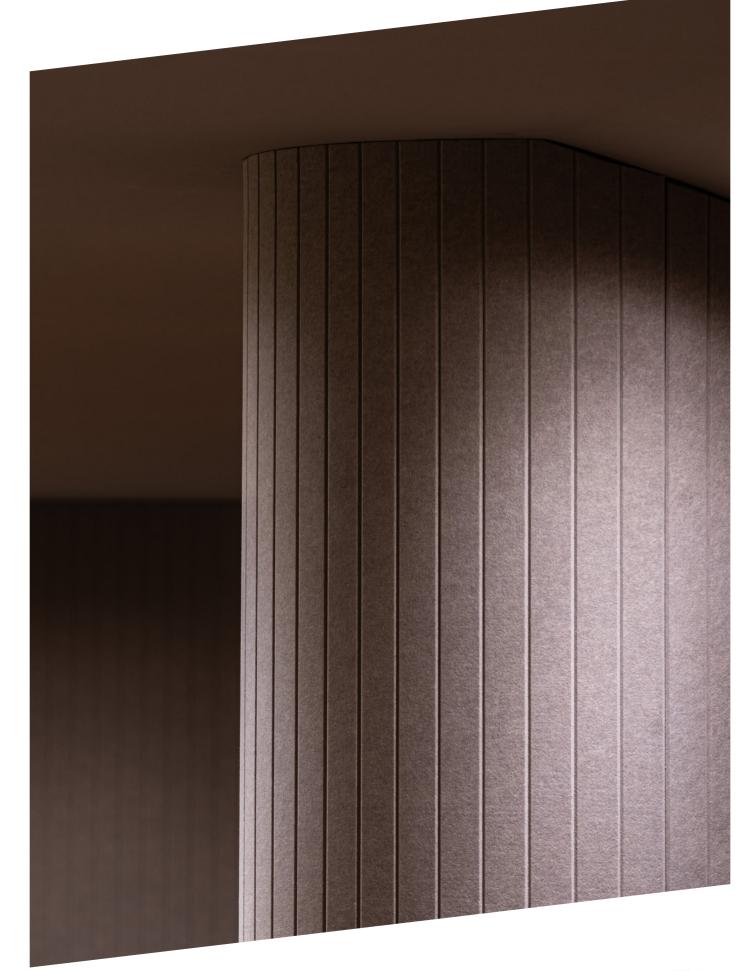
# Grooves

**Texfel® Grooves** presenta una colección innovadora de paneles acústicos PET ranurados, ofreciendo una solución práctica para mejorar la acústica mientras realza la estética visual de cualquier espacio.

Con una variedad de colores, texturas y patrones, estos paneles aportan un aspecto moderno y elegante a los interiores, combinando beneficios funcionales, estéticos y medioambientales en un producto excepcional. Ya sea en espacios comerciales, hoteleros o públicos, Texfel® Grooves ofrece una solución inteligente, estilosa y ecológica para los desafíos del diseño acústico.

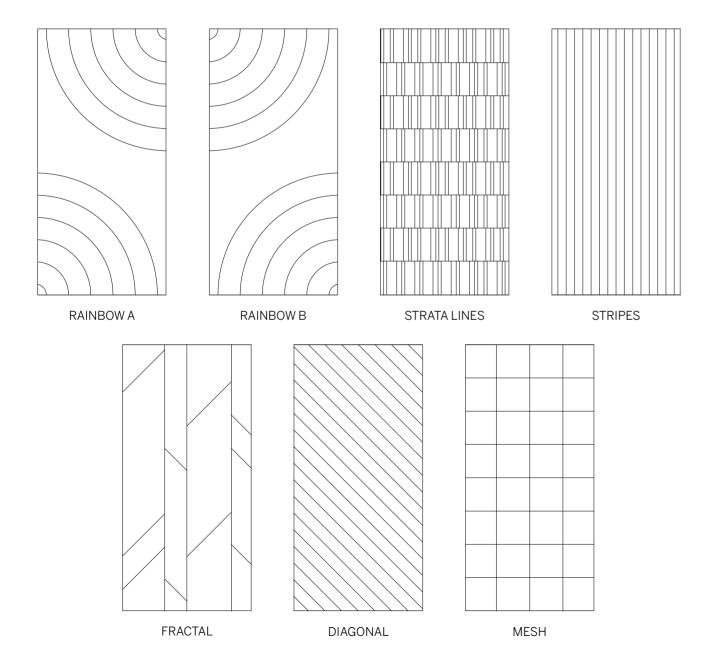


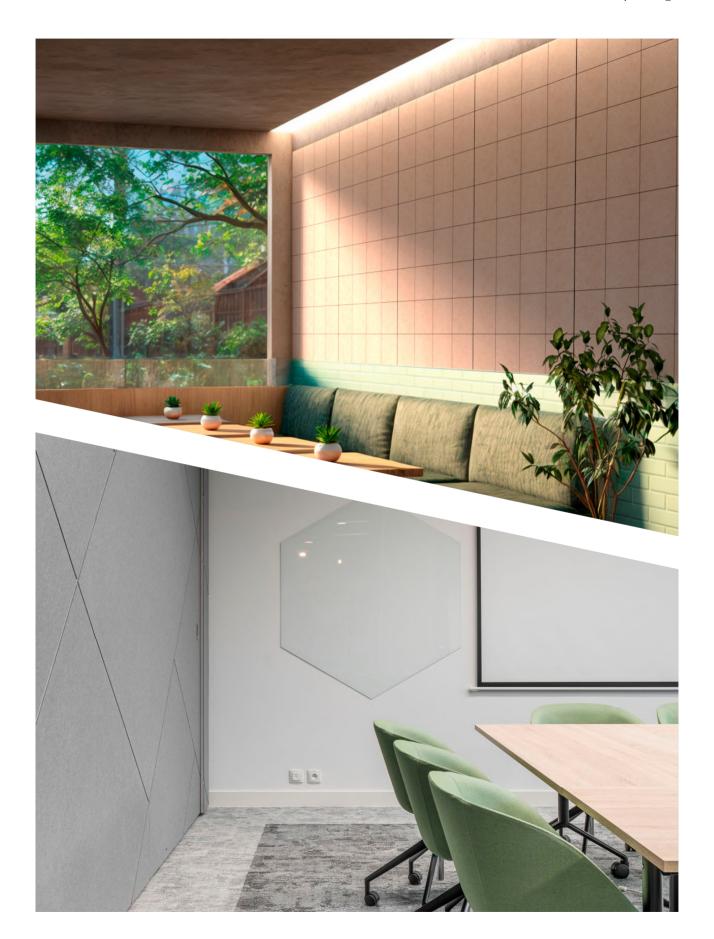
**GROOVES DUO** es un panel acústico PET ranurado y bicolor, que presenta dos colores distintos dentro de un solo diseño.



## **Essential**

La gama Essential presenta diseños monocolor que se destacan por su **simplicidad y armonía visual**. Estos diseños pueden utilizarse de manera individual o combinarse para crear patrones uniformes y continuos. Es la solución perfecta para proyectos que buscan líneas limpias, minimalismo e integración impecable con el espacio circundante.



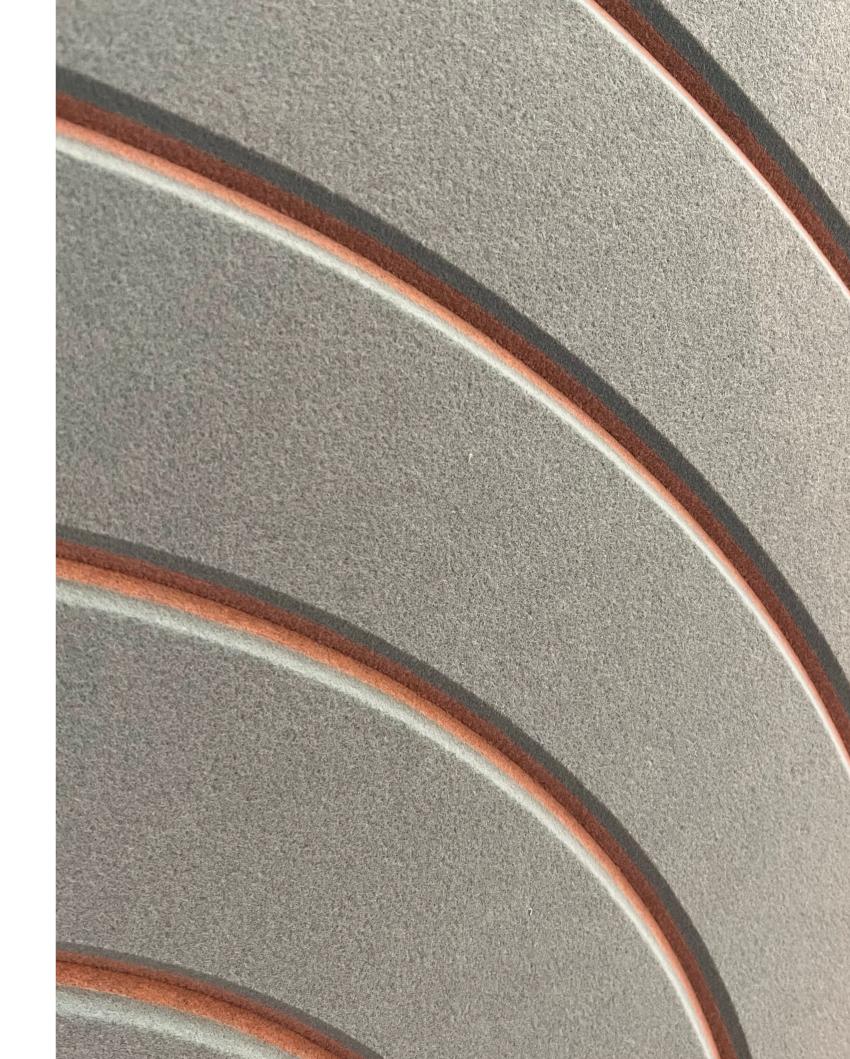


## **Collection**

\_Hecho a la perfección

La **gama Collection** lleva la sofisticación a otro nivel al ofrecer **diseños conceptuales y únicos** que aportan carácter, profundidad y exclusividad a cualquier espacio.

Diseñados con cuidado para combinar perfectamente la estética con la funcionalidad, realzan el atractivo visual de los interiores.

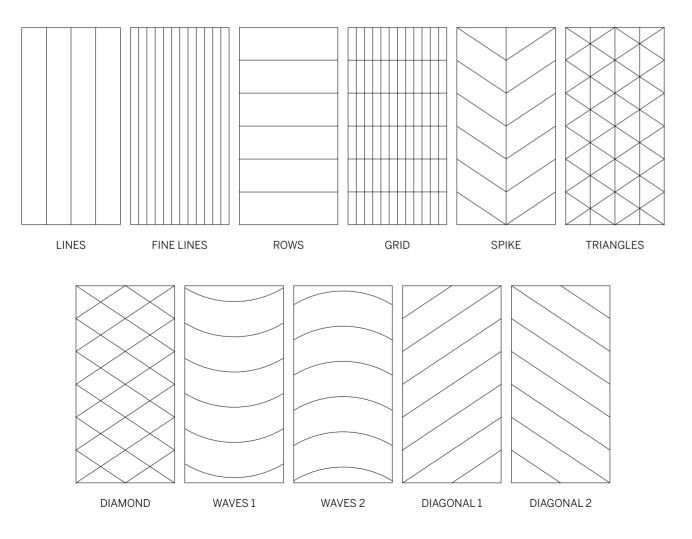


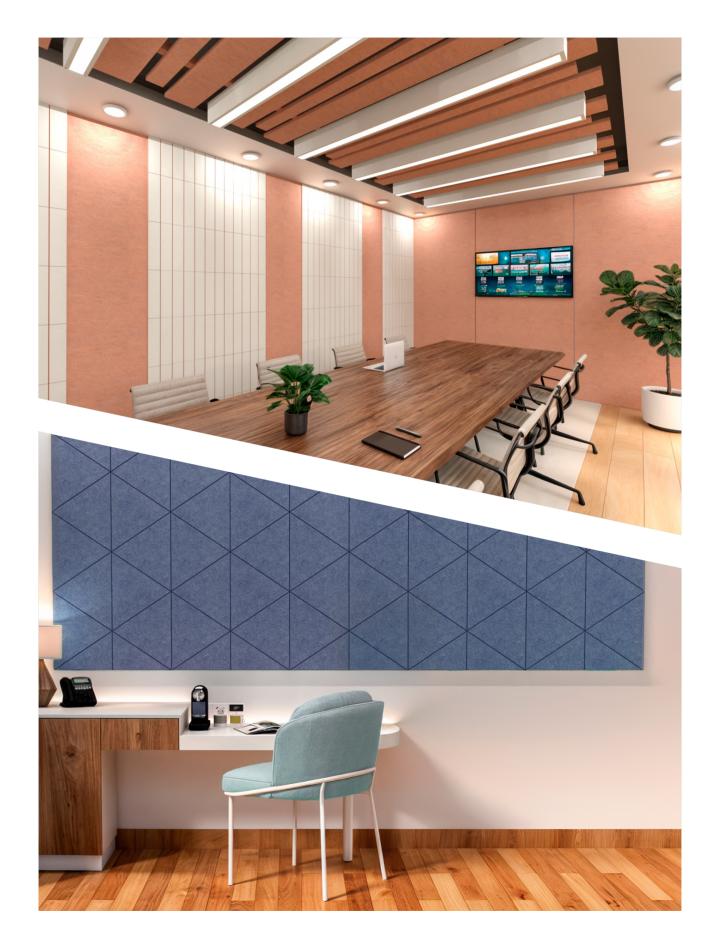
## **Collection**

## \_Node

Basada en una cuadrícula de puntos clave (nodos), esta colección **permite que todos los patrones se conecten** de manera continua y sin interrupciones en el diseño.

La precisión y continuidad entre paneles hacen de NODE una solución innovadora para proyectos que requieren uniformidad sin comprometer la creatividad.

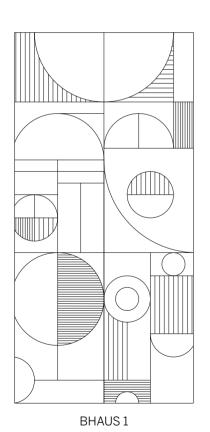


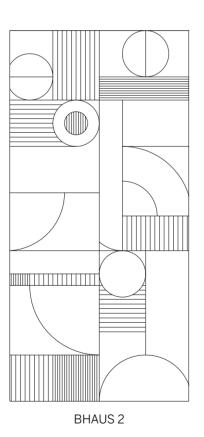


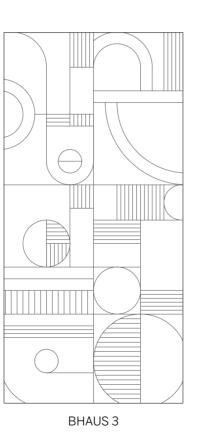
## **Collection**

## \_Bhaus

Inspirada en el movimiento Bauhaus, esta colección celebra la belleza de las formas geométricas simples y equilibradas, como círculos, triángulos y cuadrados. Los diseños de Bhaus pueden combinarse, ofreciendo infinitas posibilidades creativas con un toque moderno y sofisticado.







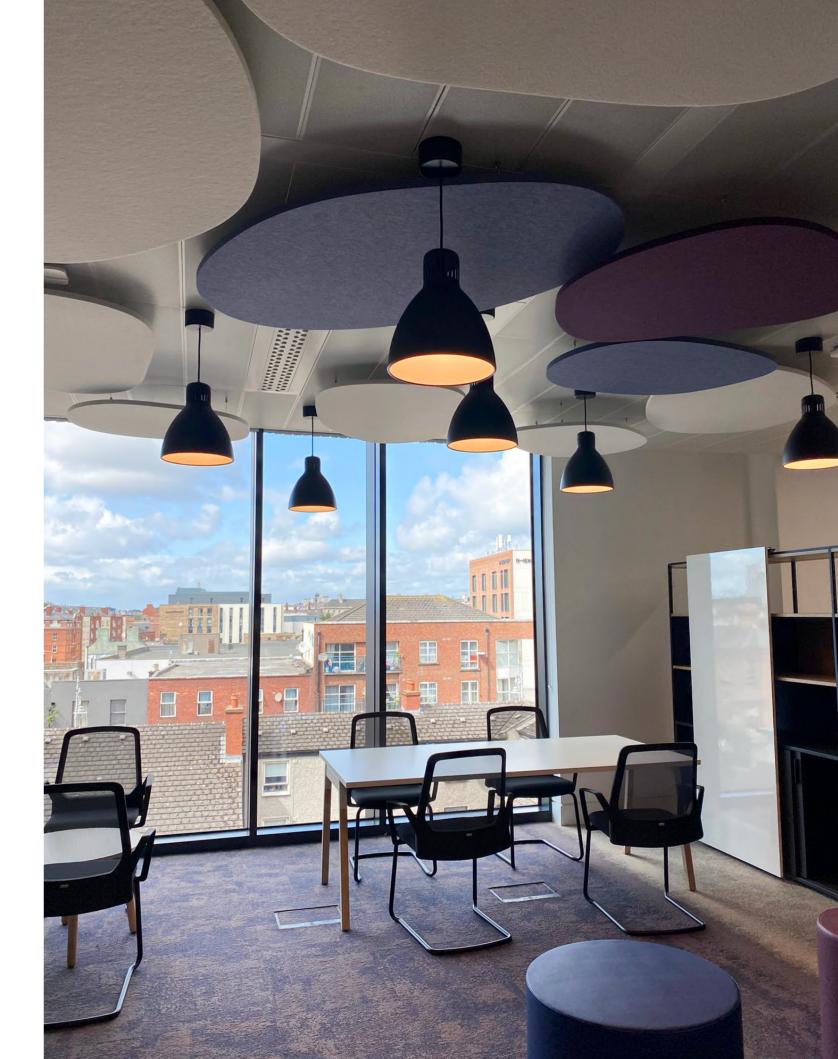


## Soluciones a medida

## \_Personalizadas a la perfección

En Texfel®, nos especializamos en ofrecer **soluciones personaliza- das** que van más allá de las opciones estándar, adaptando paneles acústicos y decorativos para cumplir con los requisitos únicos de tus proyectos.

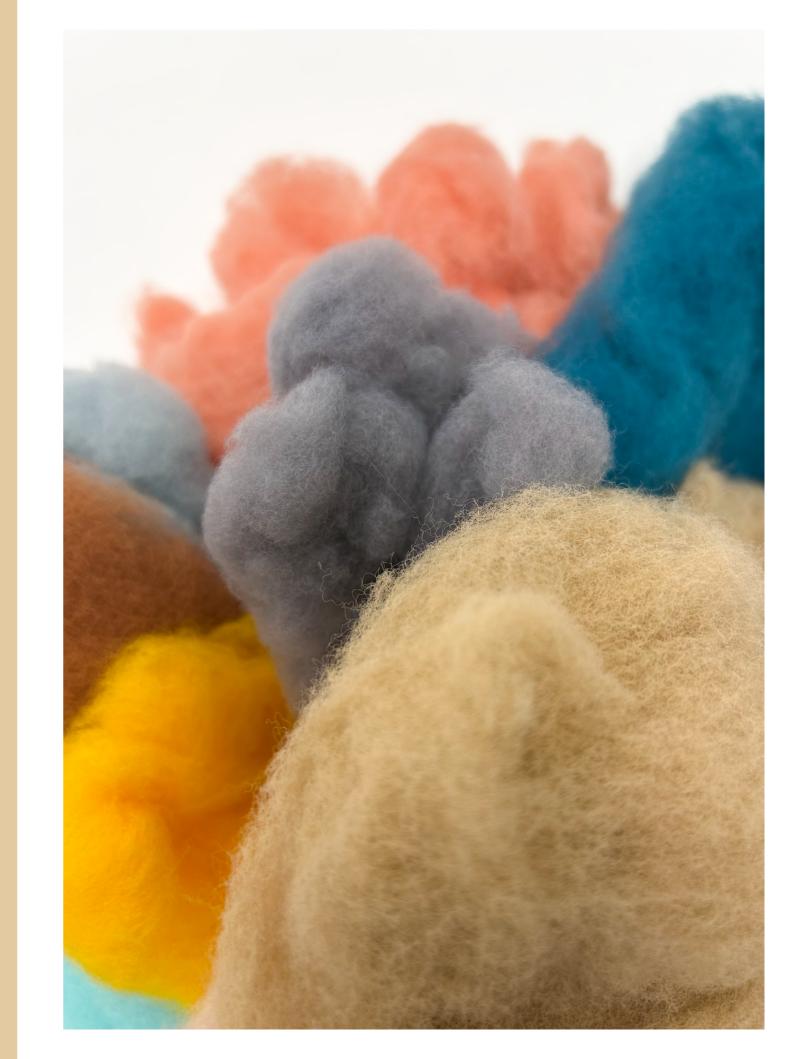
Nuestras capacidades de personalización nos permiten crear diseños verdaderamente únicos que superan las expectativas, ayudando a arquitectos y diseñadores a desbloquear todo el potencial de sus espacios.







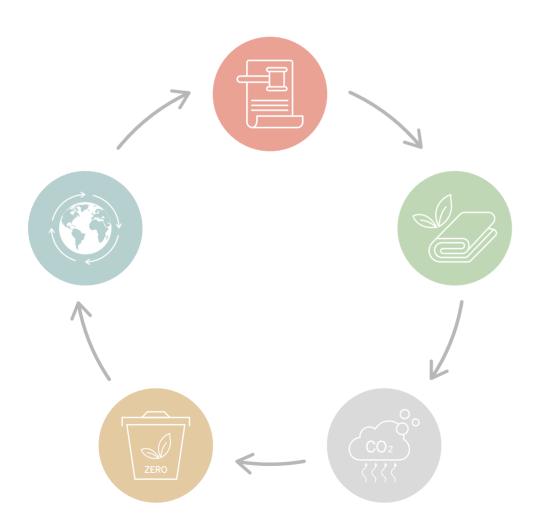
# SOSTENIBILIDAD



## Sostenibilidad y RSC

## \_Comprometidos con un planeta más verde

La sostenibilidad va más allá de la responsabilidad medioambiental, se trata de crear un impacto positivo y duradero en nuestro planeta y sus recursos. Estamos comprometidos con una fabricación responsable y con la mejora continua de nuestros procesos para reducir el impacto medioambiental. Para guiar nuestros esfuerzos, hemos desarrollado el Programa ERS (Programa Ecológico, Responsable y Sostenible), un marco que define **nuestro enfoque hacia la sostenibilidad**, asegurando que cada paso que damos contribuye a un futuro mejor.





#### **RSC Real**

Certificado RSC Legislación de vanguardia Impulsado por la Industria 4.0









#### **Materiales Sostenibles**

Fibras PET Recicladas I+D con nuestros socios Innovación en progreso







#### **Objetivo Cero Carbono**

Electricidad verde | Gas Proveedores de Cero Kilómetros Baja emisión de carbono







#### **Objetivo Cero Residuos**

De residuo a producto

Colaboración para el impacto

Gestión eficiente de residuos





#### **Economía Circular**

Materias primas Reutilización de nuestros residuos Uso eficiente del agua



## Proceso de Fabricación

## \_El viaje del PET reciclado en Fytisa

Imagina una botella de plástico. Tal vez fue tuya. Quizá la usaste para calmar la sed en un día caluroso o como parte de tu rutina diaria. Ahora, multiplica esa botella por millones.

Cada año, en FYTISA, transformamos el equivalente a millones de botellas de PET en fieltro sostenible. En 2024, estamos orgullosos de decir que hemos dado una nueva vida a casi 10 millones de botellas de agua de 33 cl, convirtiéndolas en productos acabados. En lugar de acabar en vertederos o contaminando nuestros océanos, estas botellas encuentran un nuevo propósito.

Las fibras que utilizamos provienen de fuentes certificadas en Europa, garantizando no solo un origen controlado, sino también un proceso de reciclaje responsable y eficiente. A través de la innovación y el diseño, estas fibras recicladas se convierten en productos versátiles y sostenibles, ayudando a reducir el impacto ambiental y fomentando una verdadera economía circular.

Cada pieza que fabricamos no es solo una solución técnica y estética, sino también un firme compromiso con el planeta. En FYTISA, el producto y la sostenibilidad van de la mano, demostrando que algo tan sencillo como reciclar una botella puede generar un impacto global.

¿Cuántas historias caben dentro de una botella? En FYTISA, casi 10 millones en un solo año.



#### **Botellas PET**

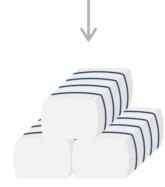
Las botellas de plástico recicladas sirven como materia prima principal para nuestros productos de fieltro PET.





#### Escamas de Botellas y Masterbatch

Las botellas PET se limpian, se trituran en escamas y se combinan con masterbatch para mejorar el color y el rendimiento.



#### Formación de Fibras PET

Las escamas de PET se funden y se extruyen en finas fibras de poliéster.



#### Texfel Echo y Texfel Interiors

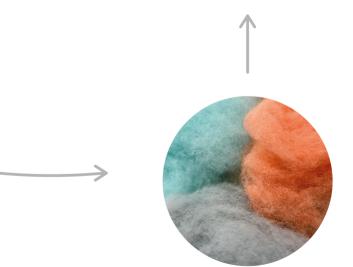
Los productos terminados ofrecen absorción sonora, estética y sostenibilidad para aplicaciones arquitectónicas.





#### Formación de napa, punzonado y estabilización térmica

Las fibras se alinean en una napa, se entrelazan mecánicamente con agujas y se estabiliza por calor para crear una estructura de fieltro duradera.



## **Nuestras Certificaciones**















## Miembro de



archiproducts











## Donde la calidad trasciende y el sonido se transforma

2025 - 03 | V1

@texfel\_designfelt