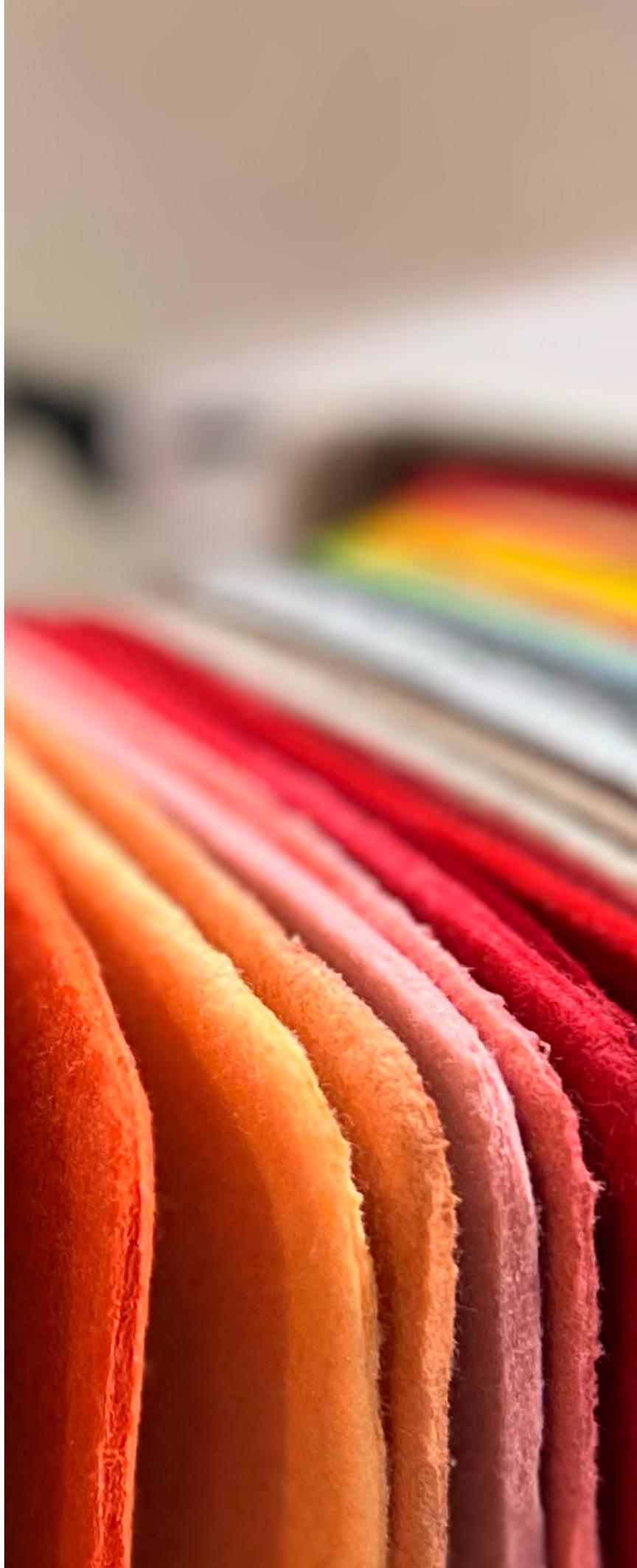


Texfel®
Acoustic & Design PET Felt

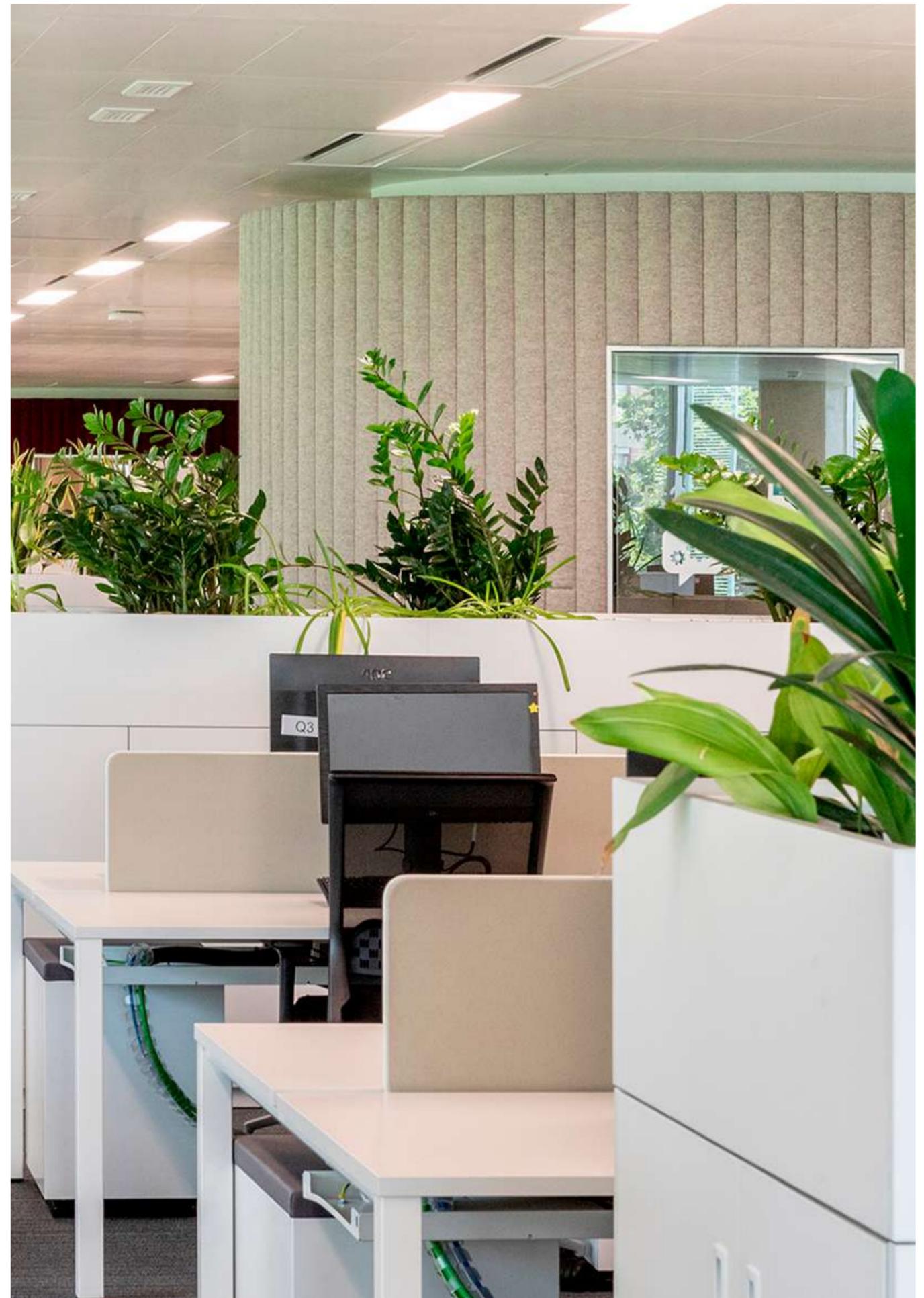
TEXFEL® INTERIORS

Interiors 2025

Filtro decorativo de PET en formato de rollo, perfecto para revestir paredes y crear elementos de diseño únicos. Elaborado con materiales reciclados, se ofrece en espesores de 1,75, 3 y 5 mm, en una cuidada selección de colores lisos y mélange.



TEXFEL® INTERIORS



Texfel® Interiors

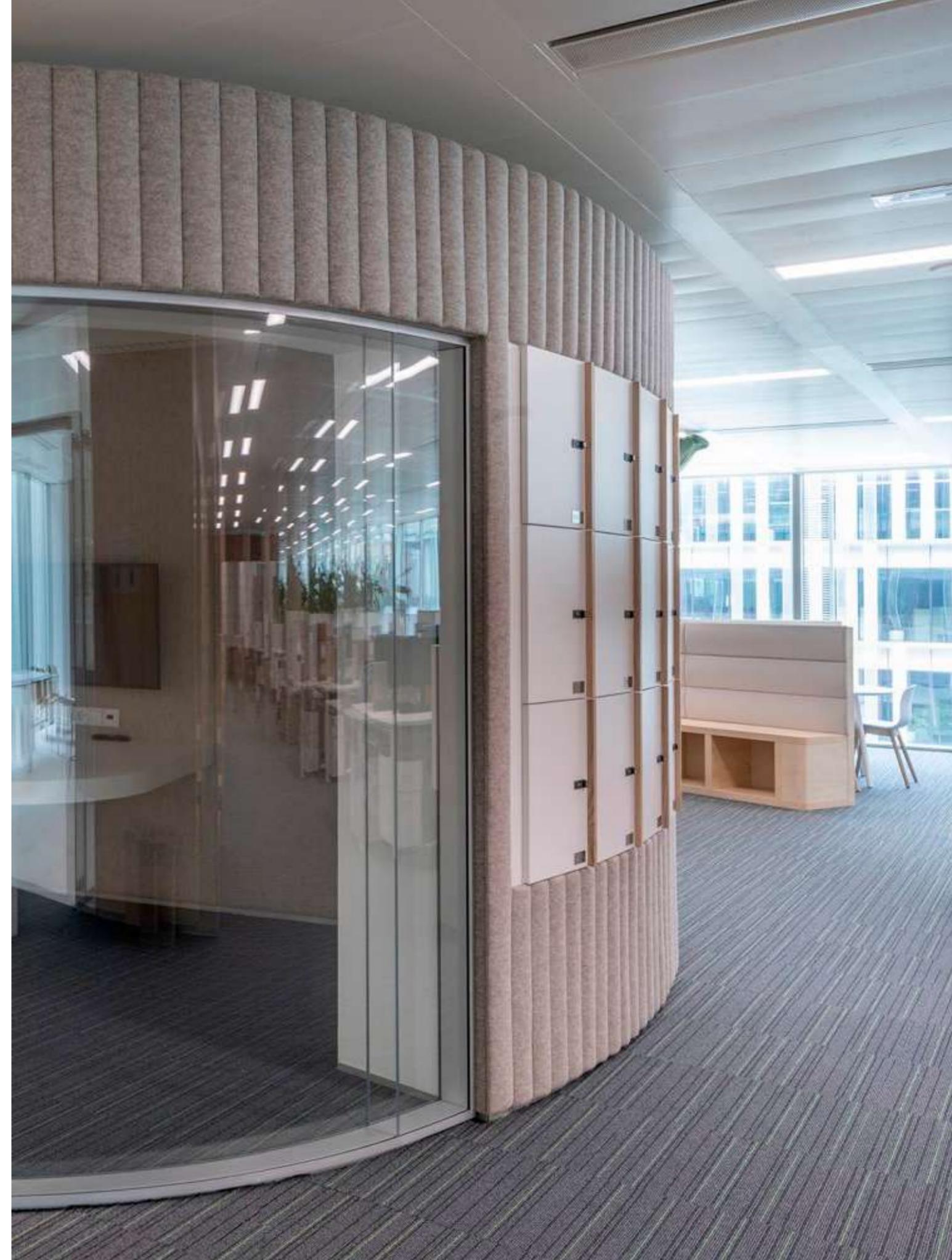
_Especificaciones Técnicas

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® INTERIORS 200



Peso
200 g/m²



Formato
Bobina



Composición
100% PET



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

Texfel® INTERIORS 500



Peso
500 g/m²



Formato
Bobina



Solidez del color a la luz
EN ISO 105-B02: 3-7



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

Texfel® INTERIORS 800



Peso
800 g/m²



Formato
Bobina



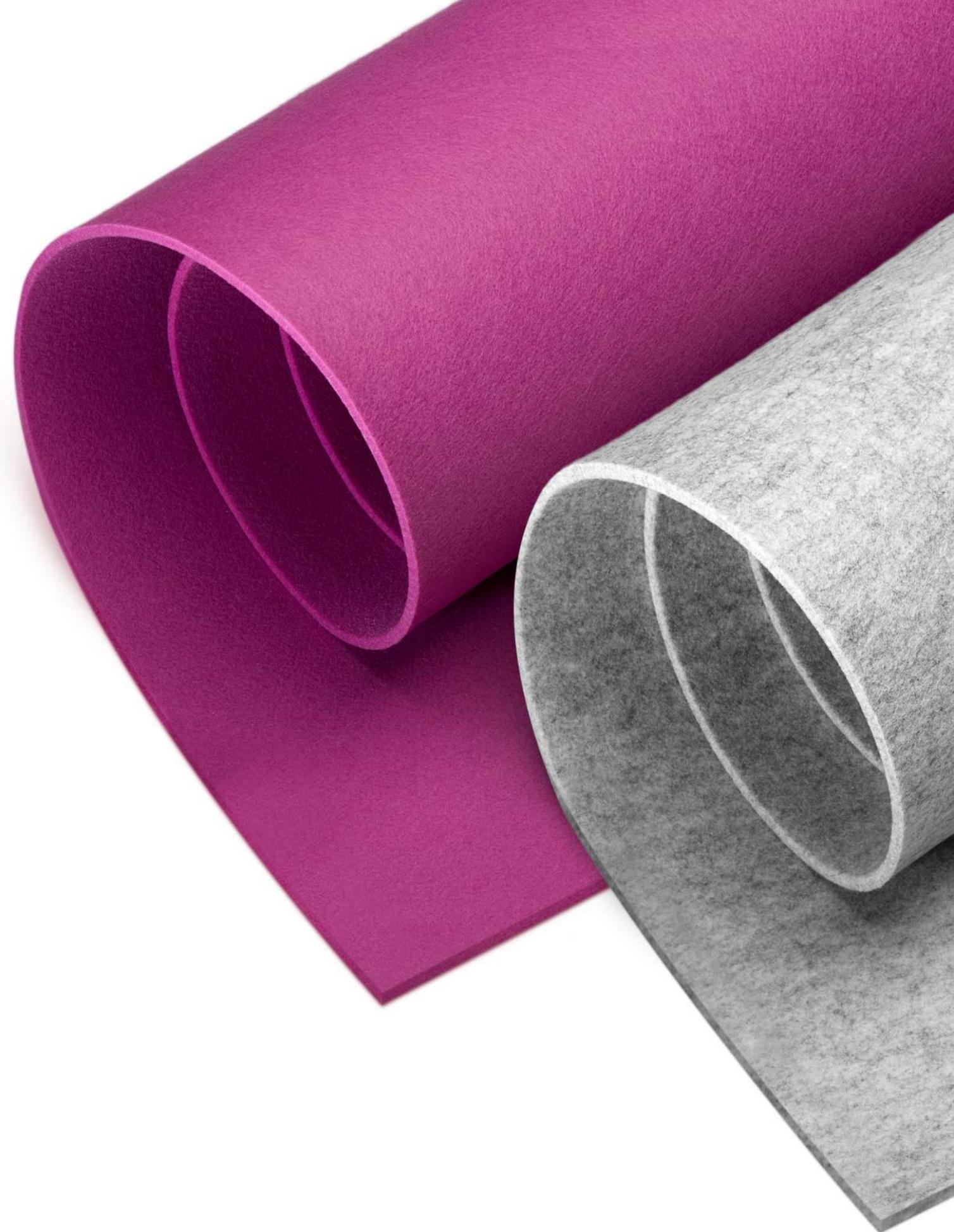
Medio Ambiente
Reciclable, Bajo contenido en COV, REACH, EPD, y STANDARD 100 de OEKO-TEX®



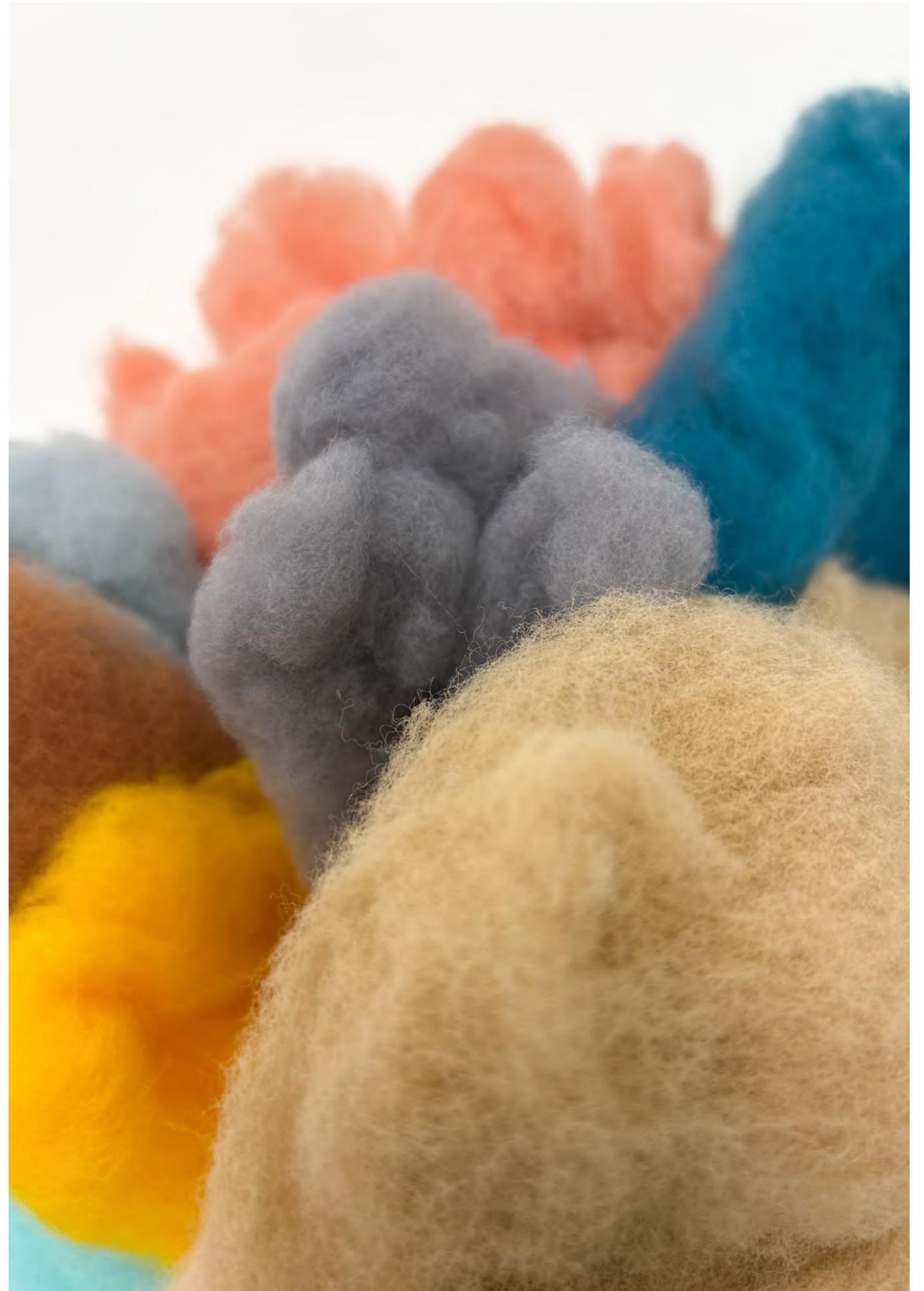
Resistencia a la abrasión
UNE-EN 14465+A1: Clase A
ISO 12947-2/AC:> 50.000 ciclos



Colores



SOSTENIBILIDAD

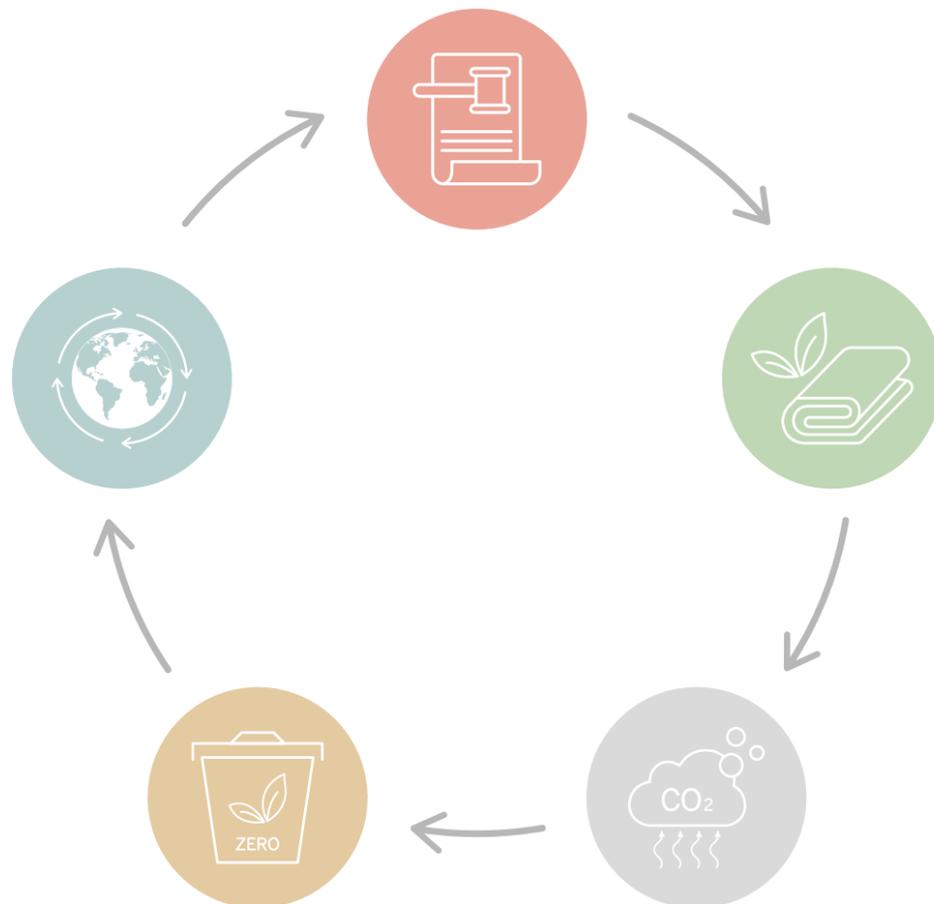


Sostenibilidad y RSC

_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.



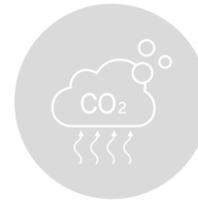
RSC Real

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



Verde
Paneles solares
Otros



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.



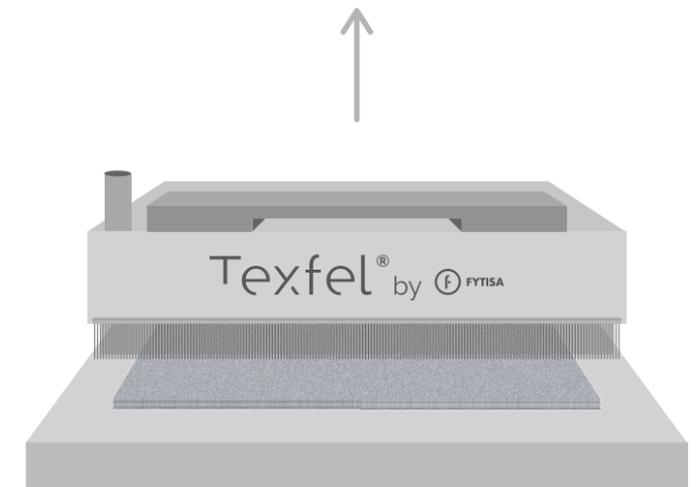
Botellas PET
Las botellas de plástico recicladas sirven como materia prima principal para nuestros productos de fieltro PET.



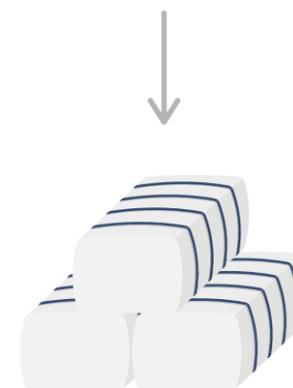
Texfel Echo y Texfel Interiors
Los productos terminados ofrecen absorción sonora, estética y sostenibilidad para aplicaciones arquitectónicas.



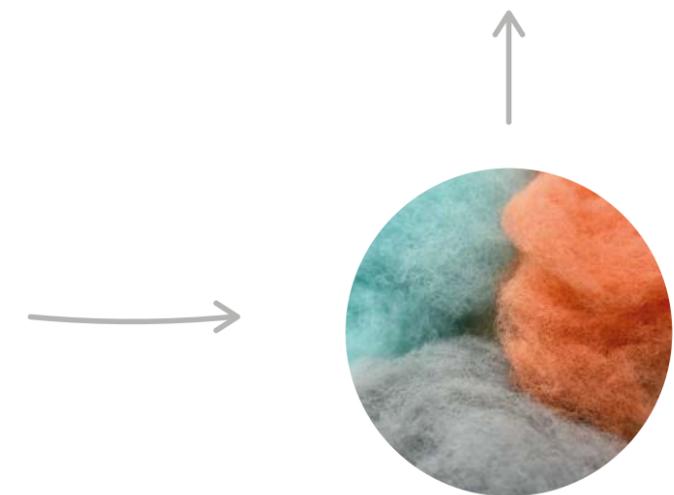
Escamas de Botellas y Masterbatch
Las botellas PET se limpian, se trituran en escamas y se combinan con masterbatch para mejorar el color y el rendimiento.



Formación de 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.



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



Nuestras Certificaciones



Miembro de

