

DISEÑADOR  
DE TEJIDOS INTELIGENTES DE  
PROTECCIÓN SOLAR

COLECCIÓN  
**2018**  

---

**2021**

# LO MEJOR ESTÁ POR VENIR

La protección solar es actualmente un elemento clave en el diseño de los edificios inteligentes para reducir su consumo energético, proteger a las personas y garantizar su confort. Nuestra actividad principal consiste en diseñar, fabricar y promover tejidos técnicos eficientes que aporten un verdadero valor añadido funcional y estético a cualquier proyecto arquitectónico.



Presencia  
EN MÁS DE  
**60 PAÍSES**

UNA EXPERIENCIA  
ÚNICA BASADA EN LA  
UTILIZACIÓN DE LA  
FIBRA DE VIDRIO,

que permite a Mermet  
ofrecer unos tejidos  
innovadores que  
combinan **eficiencia y**  
**longevidad.**

## DESARROLLO SOSTENIBLE

El impacto de la calefacción y de la climatización de los edificios en el medioambiente y el clima es considerable: representan el 40% de las emisiones de dióxido de carbono o gas de efecto invernadero.

**Mejorar las prestaciones térmicas de los edificios constituye un reto crucial** para alcanzar los objetivos del protocolo de Kioto y cumplir con las reglamentaciones francesas (RT2012) e internacionales.

Al controlar la acción del sol sobre los edificios, **los tejidos Mermet® tienen un doble efecto:**

- por una parte sobre su **consumo energético**, al limitar la necesidad de calefacción y climatización,
- por otra sobre el **confort y el bienestar de los usuarios**: gestión de la luz, control de la temperatura de verano/invierno, estética...

Están adaptados a las **fachadas bioclimáticas de los edificios BBC** y participan en la obtención de créditos en los programas de edificios ecoeficientes o ecodiseñados.

Las características técnicas de los tejidos Mermet® - resistencia mecánica, estabilidad dimensional y duración - están etiquetadas como **Enduris™ Glass Core**.

Responden a las normas más exigentes: **Oeko-Tex® Standard 100** sobre salud y seguridad, **Greenguard®** sobre la calidad del aire interior.

Finalmente, respetamos las directivas de la **reglamentación REACH\*** sobre sustancias químicas en todos los productos ofrecidos en nuestra gama.

\* REACH: Registration, Evaluation, Authorization and restriction of CHemicals (Registro, Evaluación, Autorización y Restricción de Productos Químicos)

## INNOVACIÓN

La innovación ha estado siempre en el centro de nuestra estrategia. Y para el equipo de I+D se trata de un estado de ánimo y un reto cotidiano para diseñar los productos que responden a los **estándares más elevados** en términos de medioambiente, ecodiseño, duración y reducción de costes dentro del respeto de las normas.

Nuestra tecnología se basa en las **fibras de vidrio recubiertas o el tejido de vidrio aprestado después de tejido**. Este material inerte es muy estable, no se deforma y ofrece el máximo grado de seguridad en caso de incendio. Es adecuado para aplicaciones de grandes dimensiones ofreciendo una perfecta planeidad y un acabado impecable (corte limpio, ausencia de deshilachado).



Los tejidos Mermet® están asociados a la **REALIZACIONES MÁS PRESTIGIOSAS** como la Fundación Feltrinelli, el Louvre de Abu Dhabi, el Portuaria de Helsinki, el Museo de l'Ordre de la Libération...

## HORIZONTE 2025

La búsqueda de la excelencia forma parte de nuestro ADN.

Desde 1993 nuestros esfuerzos por optimizar la calidad de nuestro proceso de producción estaban reconocidos por la norma ISO 9001. Actualmente disponemos de una herramienta industrial moderna y eficiente capaz de responder a las expectativas del mercado tanto en términos de capacidad de producción como de calidad.

Llevamos a cabo **múltiples controles** a lo largo de la fabricación de nuestros tejidos y **ensayos en laboratorios** - internos y externos - sobre los productos acabados aplicando las tolerancias más restrictivas.

Así podemos garantizar a nuestros clientes **un nivel de calidad constante** con características conformes a los pliegos de condiciones técnicas y con **una fiabilidad a toda prueba**.

El compromiso del personal en una iniciativa de progreso centrada en la **excelencia operativa y el servicio al cliente** ha dado sus frutos.

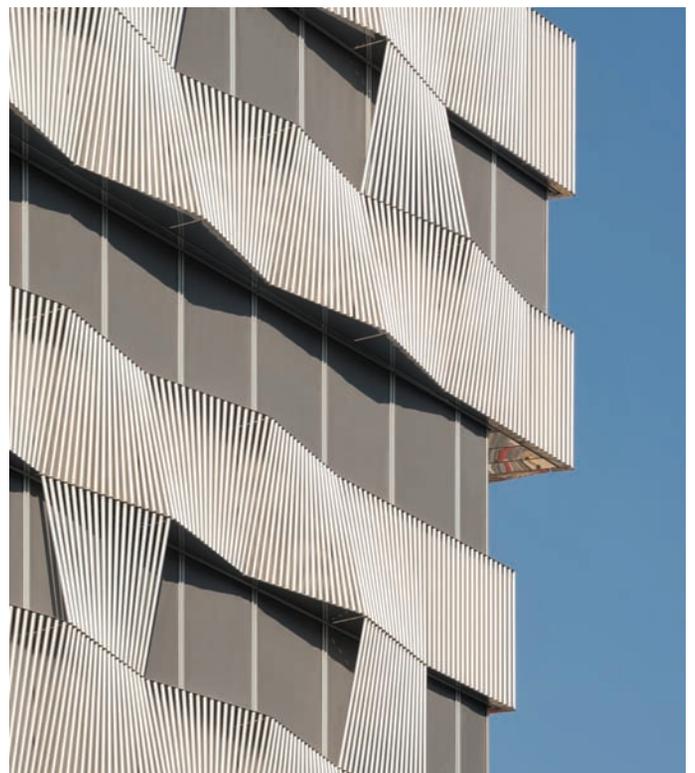
Con el 83% de su volumen de negocio en el ámbito internacional, Mermet demuestra que una **PYME regional francesa** que combine **innovación tecnológica, conocimientos y habilidades industriales y dinamismo comercial** puede exportar a cualquier lugar del mundo.

Recentrados en **nuestra actividad principal, la protección solar** para los trabajos no estructurales de los edificios terciarios o colectivos, abordamos con serenidad los próximos años, confiados en la fuerza de nuestro colectivo y al servicio de nuestros clientes.

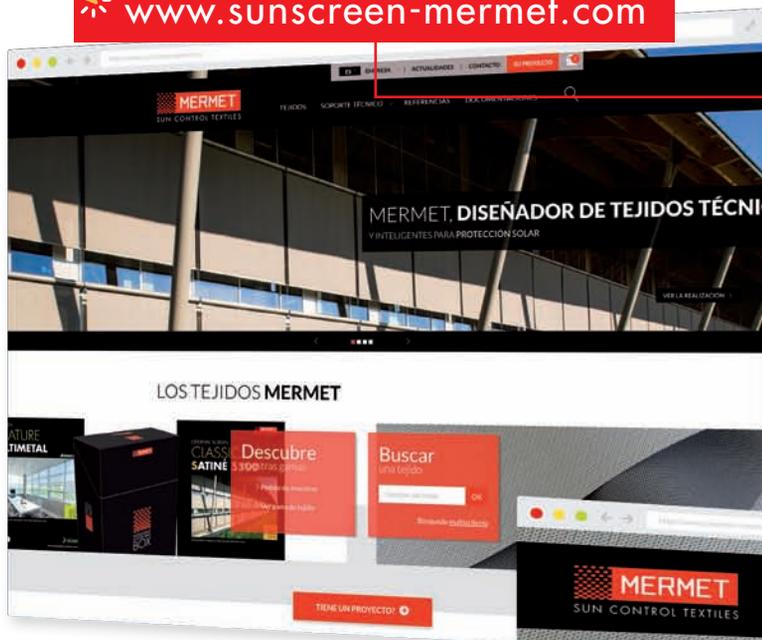
**730** REFERENCIAS

Más de **3 800 000** de m<sup>2</sup>  
DE TEJIDOS DE PROTECCIÓN  
SOLAR COMERCIALIZADOS  
CADA AÑO

FABRICACIÓN  
**FRANCESA**



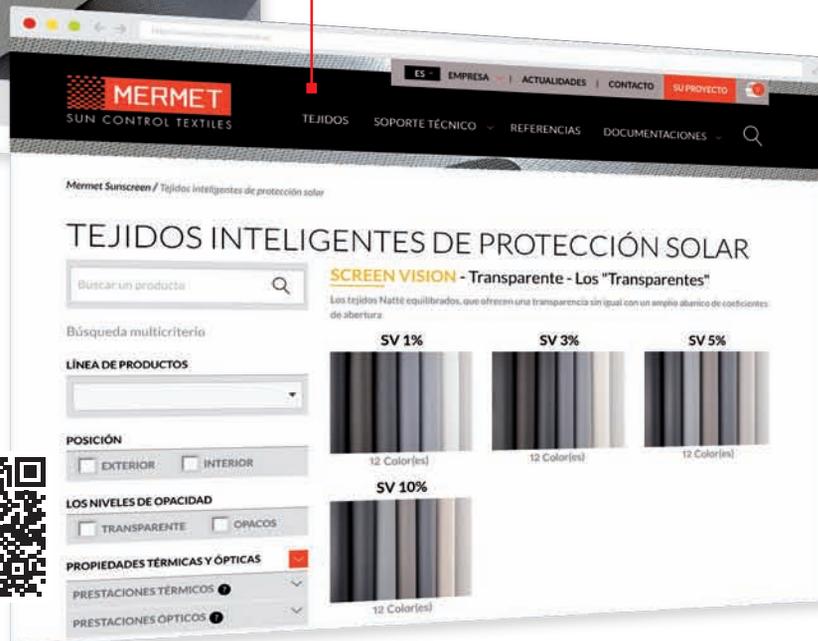
 [www.sunscreen-mermet.com](http://www.sunscreen-mermet.com)



## ENCUENTRA EN 3 CLICS EL TEJIDO MÁS ADAPTADO a tu proyecto

- Un motor de búsqueda con criterios de selección
- Varios documentos para descargar
- Toda la información del producto disponible
- Una biblioteca de referencias

Ir directamente al catálogo de productos >



 LA COLECCIÓN MERMET ofrece una amplia selección de tejidos para aplicaciones exteriores o interiores, desde la transparencia hasta la ocultación total, para el confort térmico y óptico. Para recibir otros folletos de la colección, **ponte en contacto con nosotros.**

SCREEN VISION / DESIGN / THERMIC / LOW E

EXTERNAL SCREEN CLASSIC

SCREEN NATURE

BLACKOUT 100 %

ACOUSTICS



58, chemin du Mont Maurin - 38630 Les Avenières Veyrins-Thuellin - Francia  
Tel. +33(0) 474 336 615 - Fax +33(0) 474 339 729

El presente folleto debe leerse e interpretarse conforme a las Condiciones Generales de Venta (CGV) de la sociedad MERMET SAS, con las cuales forma un todo inseparable. Las CGV actualizadas, y desde entonces únicamente aplicables de forma jurídica a la sociedad, son las que figuran en el sitio web de la sociedad MERMET SAS en la siguiente dirección: [www.sunscreen-mermet.com](http://www.sunscreen-mermet.com).