



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

Veyrins Thuellin, 2 de noviembre de 2006

#### COMUNICADO DE PRENSA

Mermet®, el iniciador del mercado de la producción solar participa en la elaboración de nuevas normas

El tema de ahorro de energía es más que nunca el centro de las preocupaciones. Creador de mercado y figurando siempre desde hace 50 años entre los líderes de la protección solar, Mermet®, miembro del SNFPSSA (Sindicato Nacional del Cierre, de la Protección Solar y de las Profesiones Asociadas, stand n° T40) participa a través del grupo Toile, recientemente creado, en la elaboración de una interfaz informática de utilización sencilla que permitirá cuantificar los ahorros de energía potencialmente realizables gracias a la utilización de protecciones solares. En este campo, Mermet® está muy implicado en los trabajos de normalización franceses y europeos.

Un nivel de exigencia que encontramos en las numerosas innovaciones contenidas en la nueva colección Modulight® 2006-2009.

Fabricante de textiles técnicos a partir de fibra de vidrio, Mermet® elabora tejidos que unen estética y cualidades técnicas presentadas entre tejidos Sunscreen®<sup>1</sup> transparentes en fibra de vidrio endurecidos y tejidos Blockout<sup>2</sup>, oscurecedores a 100% ocultantes, en tejidos de fibra de vidrio apropiados.

Más allá de las novedades como el Sunscreen® Natte 4503 y los Blockout Kibo y Karellis, todos los tejidos inteligentes Modulight® están diseñados para responder a todas las audacias garantizando al mismo tiempo cualidades técnicas máximas. Sobre todo, a partir de ahora, permitirán que la protección solar desempeñe un papel suplementario en materia de:

- señalización con 13 nuevas referencias que, todas, ofrecen una calidad de impresión óptima,
- estructuras tensadas,
- absorción acústica a través de una Primicia mundial, el Acoustis® 50.

#### La prestación térmico-óptica

Probada según la norma 14501, la gama presenta numerosas ventajas:

- el calor es controlado gracias a la eliminación de la radiación solar (hasta el 97 % en función del tejido y del color escogidos para los Sunscreen® y hasta 71% para los Blockout).

La utilización de la climatización es óptima en periodo de calor (la temperatura puede disminuirse de 5 a 15°C) y, en periodo de frío, se limita la pérdida de calor (por lo tanto, el consumo de calefacción es menos elevado).

- Se conservan los beneficios de la luz natural. Los tejidos evitan la utilización excesiva de la iluminación artificial.
- Se controla el deslumbramiento (hasta un 97 % de rayos luminosos filtrados) y se rechaza el 90 % de los UV, el confort visual está así garantizado a todas horas del día y el usuario puede trabajar serenamente delante de su pantalla de ordenador.

Estas prestaciones técnicas permiten ahorros reales de energía y un avance ecológico gracias a la disminución de la emisión de gases con efecto invernadero.

#### Tejidos creados para una alta exigencia

Con el label Oekotex Standard 100, los tejidos Sunscreen® no contienen ninguna sustancia química peligrosa para la salud y la seguridad de los usuarios.

Ideal para responder a todas las expectativas relacionadas con la protección solar, la colección Modulight® juega la carta de la diversidad. Su composición en fibra de vidrio endurecida y su tejido regular confiere a las telas una excelente resistencia tanto en términos de durabilidad y de mecánica (desgarros, pliegues y roturas). Además, su excelente estabilidad dimensional, así como su incomparable planicie permiten una puesta bajo tensión perfecta cualquiera que sea la dimensión de la tela.

Sunscreen®, como Blockout, juegan maliciosamente con la luz, garantizando así la intimidad.

Para los Blockout ocultantes a 100%, la utilización de un reverso blanco, especialmente estudiado en los tejidos como el Flocke y el Kibo, permiten rechazar hasta el 71 % de la radiación solar.

Resistentes en el tiempo, garantizados de 5 años, ofrecen una larga paleta de colores y de texturas, propuestos en diversos anchos, hasta 310 cm, presentando una excepcional estabilidad, inscritos en una gestión HQE... Los tejidos de la colección Modulight® ya han seducido a numerosos arquitectos, prueba de ello es la sala del Anfiteatro de la Cité Internationale de Lyon (Renzo Piano), el Museo del Quai Branly y el Gate en Dubai.

La colección Modulight® se podrá ver del 14 al 17 de noviembre en los stands de los fabricantes de cortinas Dynastore (T 12), Mariton (R 10) y Mottura (U 30), en el stand del fabricante motorización Gaposia (P 53).

Contacto de prensa:

Dépêches

Marine Armand – Karine Carlet

Tel: 04 37 49 02 02 – Email: [depeches@wanadoo.fr](mailto:depeches@wanadoo.fr)

<sup>1</sup> Sunscreen®: tejidos de fibra de vidrio enlucidos coloreados, transparentes, que protegen del calor y de la luminosidad.

<sup>2</sup> Blockout: tejidos de fibra de vidrio aprestados (coloreados y tratados) que tienen la capacidad de oscurecer una habitación hasta ocultarla totalmente.

