

**Mermet: personalización a medida**

Para dar un mejor servicio aún a su clientela con productos siempre más eficientes, Mermet, fabricante de tejidos técnicos para la protección solar, las estructuras tensadas, la señalización y la acústica, ha creado paralelamente a la colección Mermet® 2009-2012, una gama «a medida»: **Una personalización al más alto nivel para obras de gran amplitud.**

Se trata de un nuevo servicio que permitirá obtener productos distintos, innovadores y adaptados a cada proyecto arquitectónico.

**Prestaciones a medida**

El equipo I+Dde Mermet estudia continuamente el desarrollo de tejidos técnicos para proyectos de gran envergadura\* y nos propone hoy:

**- Colores de hilos personalizables**

Al elaborar colores únicos y adaptados a las necesidades precisas de cada proyecto, Mermet integra el aspecto técnico de la protección solar a la elegancia y la estética de los proyectos arquitectónicos más complejos.

**- El tejido a la carta**

Gracias a su maestría técnica, Mermet propone un tejido funcional, que se ajusta a las necesidades del mercado, especialmente en términos de eficiencia térmica y óptica: Elección del coeficiente de apertura de la tela (Co), elección del ancho, elección del tejido con diferentes tipos de textura (motivos pronunciados o no, más o menos aireados), etc. Todo es posible.

**- Revestimientos específicos**

Con sus conocimientos y sus años de experiencia en el revestimiento en fibra de vidrio, Mermet da un paso más y nos propone 3 nuevos tipos de revestimiento sobre sus tejidos Sunscreen®:

**• Opale: El tejido camaleón que cambia de tono según la orientación.**

Destinado a aplicaciones interiores, el Opale es un revestimiento de pigmentos de efecto cambiante sobre los tejidos Sunscreen® (está especialmente adaptado a los tejidos Satiné 5500 o K2 (*satinado*), con un relieve textil pronunciado). Resulta un contraste interferencial con tonos irisados (se puede elegir entre reflejos cobrizos, nacarados, plateados, dorados, etc.)

Es un tratamiento que mejora el confort visual con la cara Opale orientada al lado acristalado:

- el reflejo del rayo visible se multiplica por 4 sobre un color oscuro\*\*,
- la transmisión solar y la transmisión luminosa es baja: El deslumbramiento se controla manteniendo la vista hacia el exterior.

El «Aurore boréale» (*aurora boreal*), un ejemplo entre las múltiples soluciones posibles, aporta así unos tonos de opalescencia para proyectos con un alto componente de decoración y que mejoran el confort térmico y visual de los ocupantes.

**• Diamond: El tejido Blockout metalizado**

Siempre para aplicaciones interiores, el Diamond es un tejido M-Screen tratado por una cara mediante un revestimiento ocultante aluminizado que refleja los rayos solares.

Este tratamiento permite conseguir el aspecto decorativo del tejido M-Screen con su amplia gama de colores, en un tejido Blockout 100% ocultante o semiocultante (según el color) en la tendencia aluminizada actual.

Con Diamond, el tejido consigue una eficiencia respecto al reflejo térmico jamás obtenidas para una protección solar "de diseño" e íntima, en una aplicación de interior.

**• Cliniscreen: Los tejidos Mermet® al servicio de la salud pública.**

Destinado al medio hospitalario que requiere materiales con propiedades bacterioestáticas, el Cliniscreen es un tratamiento incoloro adaptado a todos los soportes Sunscreen®. Evita el desarrollo de bacterias de las distintas cepas más comunes (GRAM+, GRAM-) y permite conservar un entorno interior sano.

Los resultados demuestran que el 99,9% de las bacterias «Staphylococcus aureus» ATCC 6538 y «Klebsiella pneumoniae» ATCC 4352, quedan eliminadas pasado un tiempo de incubación de 24h\*\*\*.

Se trata de un revestimiento incoloro que no modifica los colores del tejido elegido. No influye sobre la eficiencia óptica y térmica, pero refuerza pura y simplemente la higiene de los medios hospitalarios.

Al adaptarse a las necesidades más exigentes de sus clientes, tanto en el plano estético como en el técnico, Mermet da muestra una vez más de por qué crea una diferencia. 3 soluciones suplementarias para integrar el tejido de protección solar en todas las instalaciones. En Mermet todo está a la vista gracias a la eficacia de sus tejidos inteligentes, diseñados para que se adapten a los gustos y necesidades de todos.

Contactos de prensa: Dépêches (*Despachos*)

Bérengrère Vital - Florence Le Berre

Tel.: +33 (0) 437 490 202

Correo electrónico: [depeches@depeches.fr](mailto:depeches@depeches.fr)

\* producto no almacenado, y únicamente disponible bajo pedido mínimo.

\*\* Efecto «Aurore boréale» en el tejido Satiné 5500 color 3030 Charcoal, según las pruebas realizadas por el ISE Fraunhofer Institute según la norma europea EN 14501.

\*\*\*Pruebas encargadas a un laboratorio acreditado NF EN ISO/CEI 17025 y la prueba de determinación de la actividad antibacteriana en el tejido Satiné 5500 tratado con Cliniscreen, según la norma NF EN ISO 20743 (2007), punto 10.2 : método por transferencia.

