



Veyrins Thuellin, 30 de octubre de 2014

COMUNICADO DE PRENSA

Palacio de Justicia de Zaragoza: transparencia con la firma de Mermet

Los conocimientos y habilidades de Mermet en términos de protección solar acaban de recibir un nuevo beneplácito.

La empresa francesa, líder en el diseño de tejidos a base de fibra de vidrio, equipa una nueva instalación española de prestigio: el Palacio de Justicia de Zaragoza.

Una realización que exigía simultáneamente comodidad térmica y visual, por lo que fue muy natural la elección del tejido de doble cara S2 1%.

Antiguos espacios construidos para la Exposición Universal de 2008 en Zaragoza, convertidos después en "Ciudad de la Justicia de Zaragoza", agrupan actualmente todos los juzgados y otros servicios judiciales de la ciudad.

En esta región muy soleada y con una fachada 100 % acristalada en todo su perímetro, el edificio exigía una protección solar eficaz.

S2 1%, un tejido que garantiza transparencia y domina el deslumbramiento

Seleccionado por el arquitecto Sergio Sebastián, este tejido de doble cara se ha revelado rápidamente como la solución a la vista de sus numerosas ventajas:

- excelente dominio del deslumbramiento: gracias a la cara interior (oscura), el tejido filtra hasta el 93% de la radiación luminosa ($T_v = 7\%$),
- calidad de su transparencia: la visión hacia el exterior se optimiza gracias a la tecnología de tejido de doble cara al tiempo que se garantiza la intimidad de los ocupantes durante su jornada,
- prestaciones energéticas: gracias a su cara reflectante orientada hacia el lado del acristalamiento (claro), el tejido rechaza hasta el 74 % de la energía solar en función del acristalamiento, para limitar el consumo eléctrico derivado de la climatización, favoreciendo la aportación de luz natural para disminuir la utilización de luz artificial.

Todo ello especialmente adaptado a aplicaciones de grandes dimensiones. El tejido S2 1% ha sido aquí elegido:

- para equipar 1500 estores interiores de enrollado manual y de gran altura con mecanismo de cadenas, confeccionados e instalados en 7800 m² por el fabricante de estores Rieldecor S. L.,
- con color 0201 Blanco grisáceo (entre los siete colores disponibles) por su sobriedad y mejor armonía con la carpintería metálica de la fachada y que aporta tranquilidad y calidad de vida a los espacios interiores.

Y siempre con las ventajas de los tejidos Sunscreen®

Realizados a base de fibras de vidrio, material natural, químicamente inerte y abundante, y con recubrimiento de PVC, los tejidos Sunscreen® de Mermet se distinguen especialmente por:

- su ausencia garantizada de sustancias peligrosas, olores y metales pesados (certificados Oeko-Tex y Greenguard® sobre la calidad del aire interior),
- su clasificación frente al fuego M1 que responde a las exigencias de seguridad y salud de las instalaciones abiertas al público,
- su excelente resistencia mecánica y buena estabilidad dimensional,
- el hecho que no se deforman con las variaciones de temperatura y son adecuados para aplicaciones de grandes dimensiones así como para entornos marinos,
- su baja potencia calorífica superior para limitar la energía emitida en caso de incendio,
- su excelente protección contra el calor y el deslumbramiento, con una mejor utilización de la luz natural,
- los ahorros energéticos (climatización/calefacción/iluminación artificial) que ofrecen,
- su perfecta planeidad, corte neto para una presentación estética perfecta,
- la aplicación del reciclaje de residuos en productos ecodiseñados.

Domando el sol de Zaragoza, Mermet demuestra una vez más sus conocimientos y habilidades internacionalmente reconocidos. Gracias a su capacidad de ofrecer soluciones a medida y que responden a las nuevas exigencias de consumo energético, Mermet no cesa de reafirmarse como la respuesta ideal para la protección térmica y la comodidad visual.

Contactos de prensa: Dépêches
Coralie Bruillon – Florence Le Berre
+33 (0) 437 490 202
Correo electrónico:
depeches@depeches.fr