

COMUNICADO DE PRENSA

Screen Nature Ultimetal, una primicia mundial firmada por Mermet

Ininflamable, garantizado sin humos, HQE, el tejido Screen Nature permite a los estores interiores conseguir un nivel de excelencia sin igual en términos de salud y de seguridad.

Con su nueva versión metalizada, el **Screen Nature Ultimetal** permite a Mermet ampliar su oferta sin PVC y ofrecer un tejido con unas propiedades térmicas y ópticas poco habituales y con una clasificación M0 (incombustible).

Una innovación que revoluciona el mercado de la protección solar y le da a Mermet los medios para colocarse como líder.

Screen Nature, EL screen interior para salud y seguridad

Único tejido de fibra de vidrio sin halógeno, sin PVC ni poliéster, transparente y con una gran anchura de 240 cm, este Screen de alta calidad ambiental (iniciativa HQE por sus siglas en francés) garantiza un mínimo impacto sobre el medioambiente y se coloca en una posición puntera en las clasificaciones medioambientales, de fuego y de humos.

Unas propiedades excepcionales demostradas por la obtención de la clasificación M0 (incombustible) y Euroclass A2, s1-d0 y unas propiedades que van más allá:

- su composición de vidrio le ofrece resistencia mecánica y excelente estabilidad dimensional (garantía de 5 años),
- su tejido trenzado regular ofrece una excelente visión hacia el exterior aportando al mismo tiempo un buen control del deslumbramiento, ya que filtra, según el color, hasta el 94% de los rayos luminosos,
- tejido elegante y muy fino, el Screen Nature es fácil de usar en cajas de dimensiones reducidas,
- responde a las exigencias de los locales abiertos al público tanto en relación con la salud como la seguridad.

Screen Nature Ultimetal, una primicia mundial con unas prestaciones incontestables

Además de unas características idénticas a las del tejido Screen Nature desde el punto de vista de composición, seguridad y finura, la metalización de una de las caras del **Screen Nature Ultimetal** permite aliar confort térmico y confort visual.

Hasta ahora, para una aplicación interior se aconsejaba elegir:

- un color claro para tener una buena reflexión solar y limitar así la aportación de calor,
- un color oscuro para aportar un dominio del deslumbramiento y visión hacia el exterior.

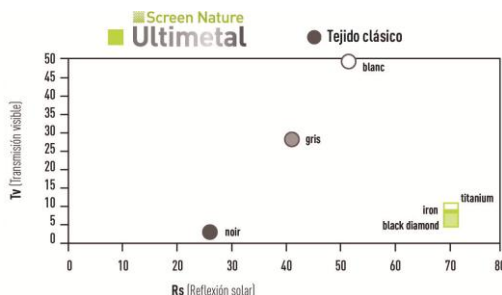
Con la metalización sobre una cara, llega la libertad de colocación ya que el Screen Nature Ultimetal permite:

- aliar una excelente **relación de reflexión solar del 70 %**, sea cual sea el color elegido, para aportar una buena protección térmica en el interior y así obtener un factor solar (gtot) de 0.25 según el acristalado, es decir el 75% de la energía solar es rechazada,
- ofrecer al mismo tiempo un buen dominio del deslumbramiento: **se filtran hasta el 94% (Tv = 6%) de los rayos luminosos**. Se optimiza la aportación de luz natural manteniendo una excelente transparencia.

Verdadero escudo térmico transparente, el Screen Nature Ultimetal supone un avance técnico considerable donde comodidad y diseño van de la mano. Ya solo le queda elegir entre los siete colores disponibles en gran anchura de 240 cm. Titanio, Inox, Platino, Hierro, Carbón, Bronce y Black Diamond sabrán adaptarse a todos los interiores, de los más clásicos a los rabiosamente contemporáneos.

El **Screen Nature Ultimetal** se inscribe plenamente en las recomendaciones de la RT 2012. Reduce el consumo energético de los edificios y ayuda en la obtención de créditos en los programas de edificios ecoeficientes o ecodiseñados como HQE®, BBC, LEED, BREEAM, DGNB o Passiv-Haus.

2 caras, 2 funciones



Resultados térmicos y ópticos del tejido Screen Nature Ultimetal comparados con los tejidos clásicos libre de PVC

Contactos de prensa:

Dépêches

Tel.: +33 (0) 437 490 202

Correo electrónico: depeches@depeches.fr