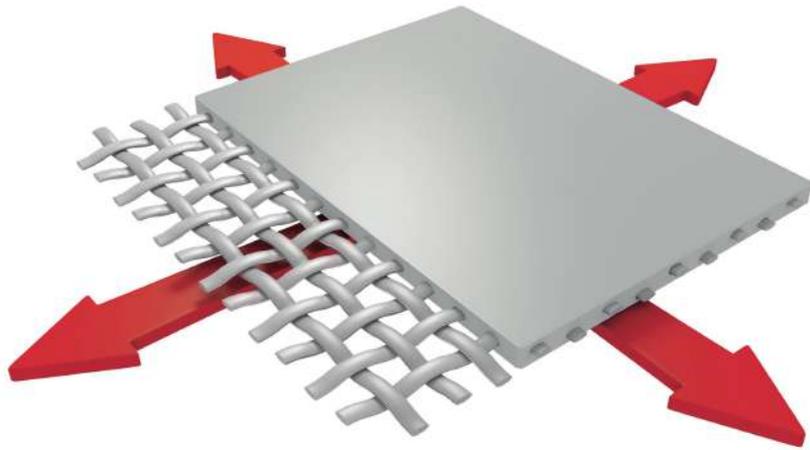


Nuestro Portafolio



Membranas Bioclimáticas Soltis

Productos de protección solar para aplicaciones interiores y exteriores.



Estos tejidos que se denominan **MEMBRANAS BIOCLIMÁTICAS**, están fabricados con una tecnología patentada de pretensado (Precontraint) que consiste en una tensión uniforme de los hilos de poliéster en ambos sentidos (trama y urdimbre), durante todo el proceso de fabricación.

Son tejidos procedentes de Francia y son fabricados por la reconocida firma Serge Ferrari.

Este pretensado permite que la membrana no se elongue y que mantenga su estabilidad dimensional, lo cual en términos prácticos significa varias cosas:

- Tienen una caída limpia y perfecta.
- Se comportan igual en sentido normal que en sentido atravesado.
- Se pueden fabricar cortinas o toldos muy grandes sin necesidad de hacer uniones.
- Es un altamente resistente: 4,4 toneladas fuerza por metro cuadrado, por lo cual resiste fuertes vientos y cargas de lluvias.

Características Membranas Soltis



Ambas colecciones (Soltis 96 y W96) tienen tratamiento disipador de la flama (reacción al fuego) y cumplen con la norma francesa M2. También tienen tratamiento anti hongos; certificación Grado (0) excelente.

Certificación A+: Consiste en una etiqueta para productos de construcción y de decoración en Francia que indica que no hay emisiones VOC nocivas para el ser humano.

Tratamiento anti hongos: Certificación Grado (0) excelente. No aparición de hongos en ambientes húmedos.

Alta solidez de los colores: Mantiene su color uniforme en el tiempo gracias a su tecnología de pigmentación de los polímeros y a su resistencia a los UVS.

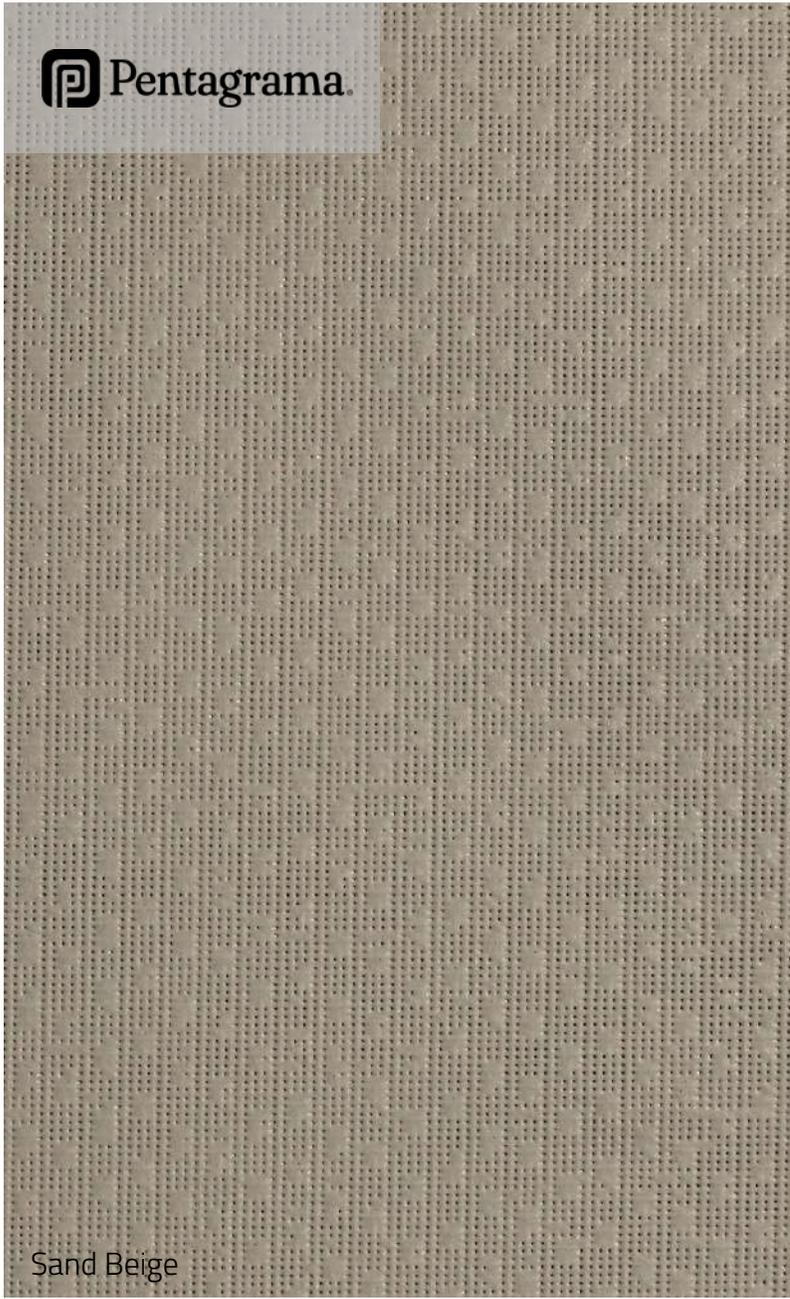
Los colores están estandarizados en la escala RAL. (símil de Pantone en Europa).

Fácil mantenimiento: Material con tratamiento superficial que no retiene el polvo y la polución simplificando y reduciendo las labores de mantenimiento. Sólo requiere; agua, jabón con PH neutro y una espuma suave.

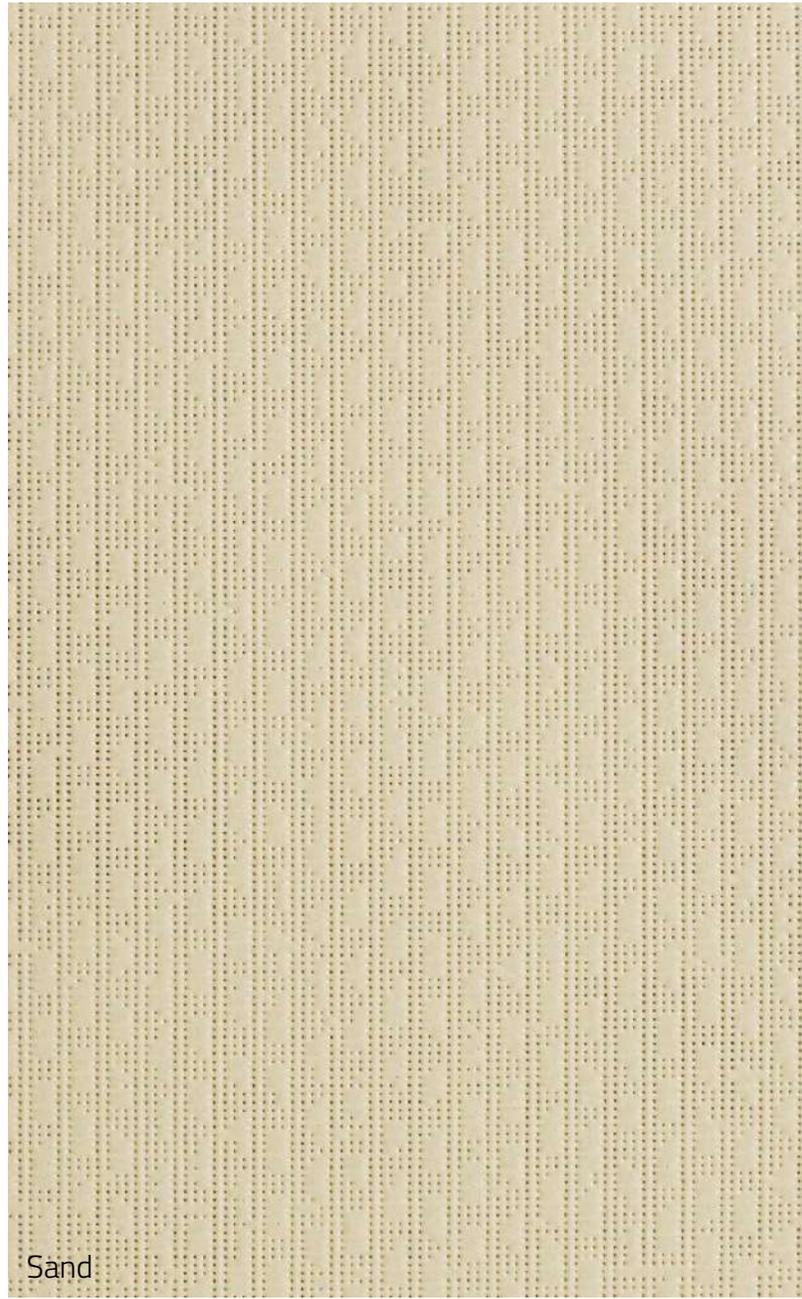


Soltis 96 – Microperforado

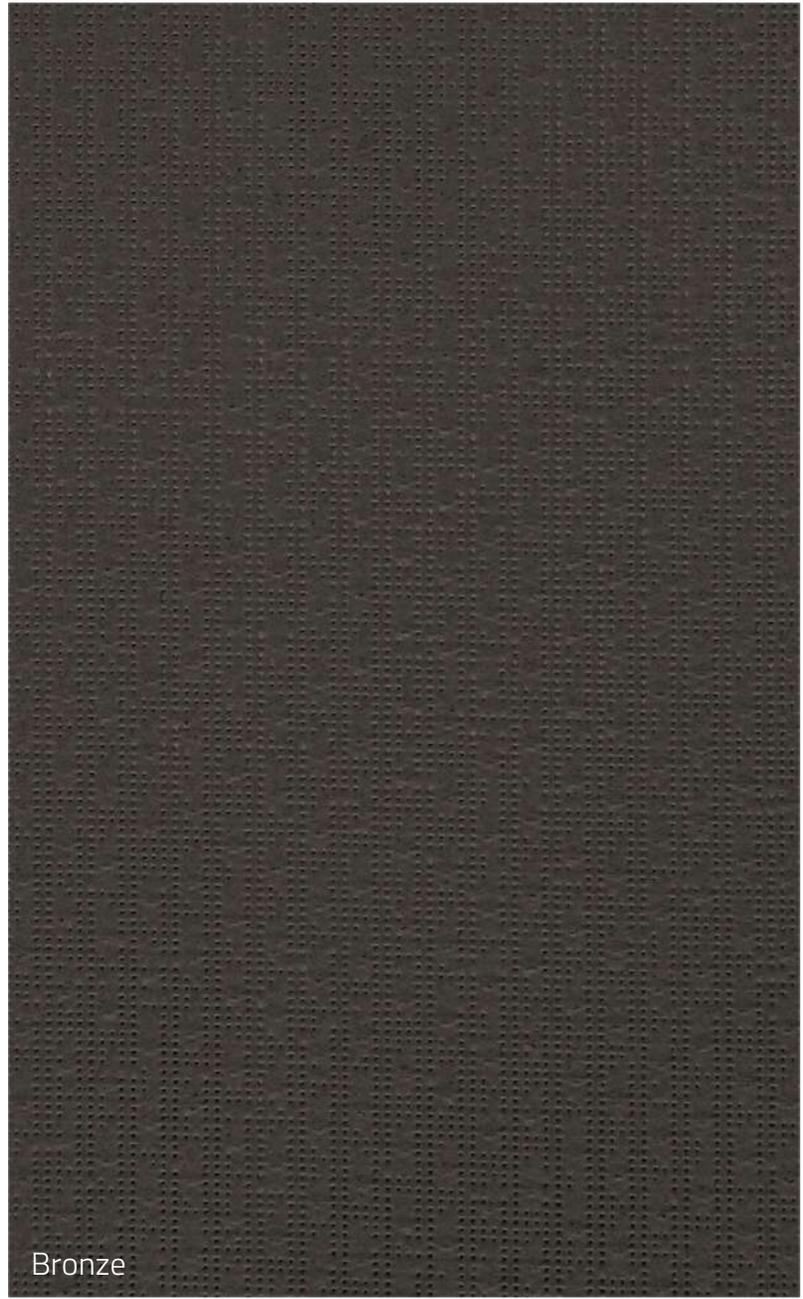
- Microperforado. Entre 3% y 4% de apertura.
- Protección térmica reforzada. Controla la temperatura en lugares muy expuestos al calor.
- Balance óptimo entre visibilidad y luminosidad.
- Instalado en exteriores habiendo un vidrio de por medio, reduce el impacto del calor hasta en un 90% dependiendo del color. Instalado en interiores reduce el impacto del flujo solar hasta en un 60%.
- Ancho del tejido: 2.67m



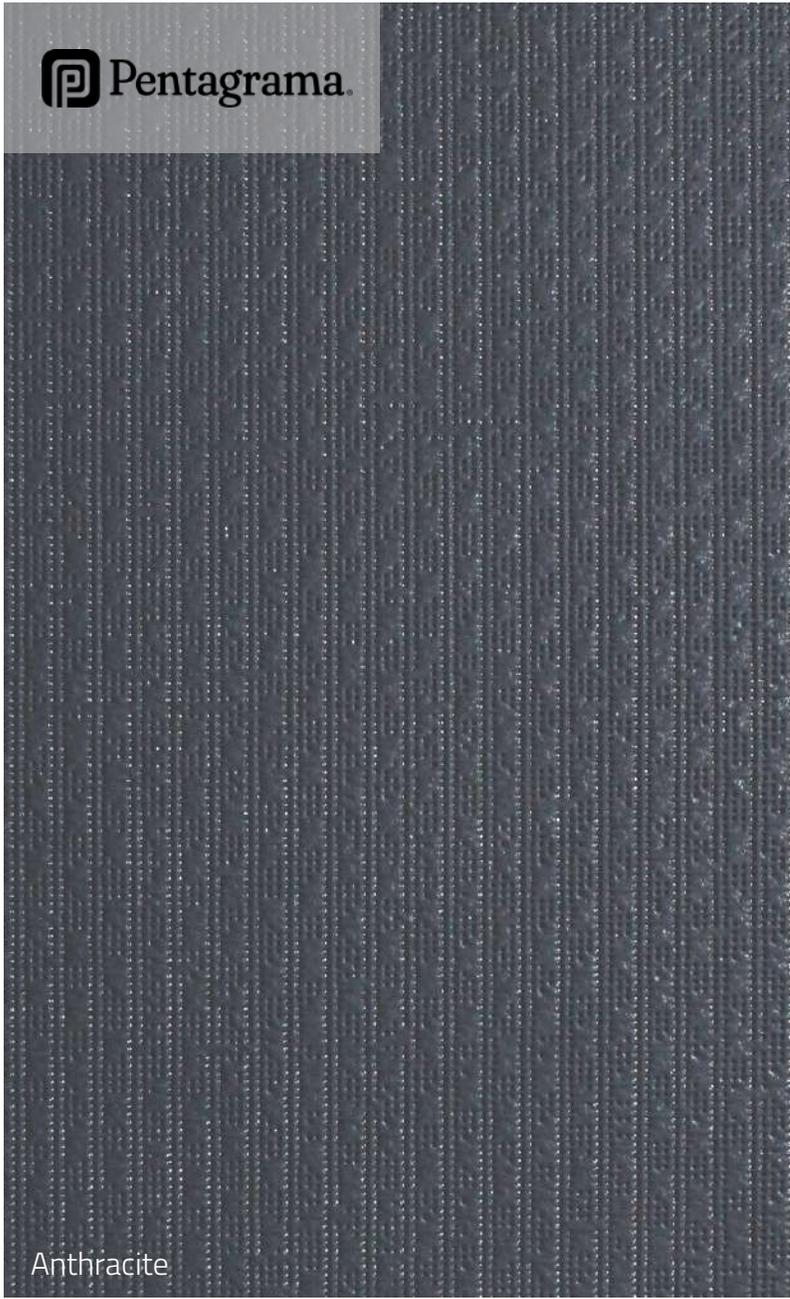
Sand Beige



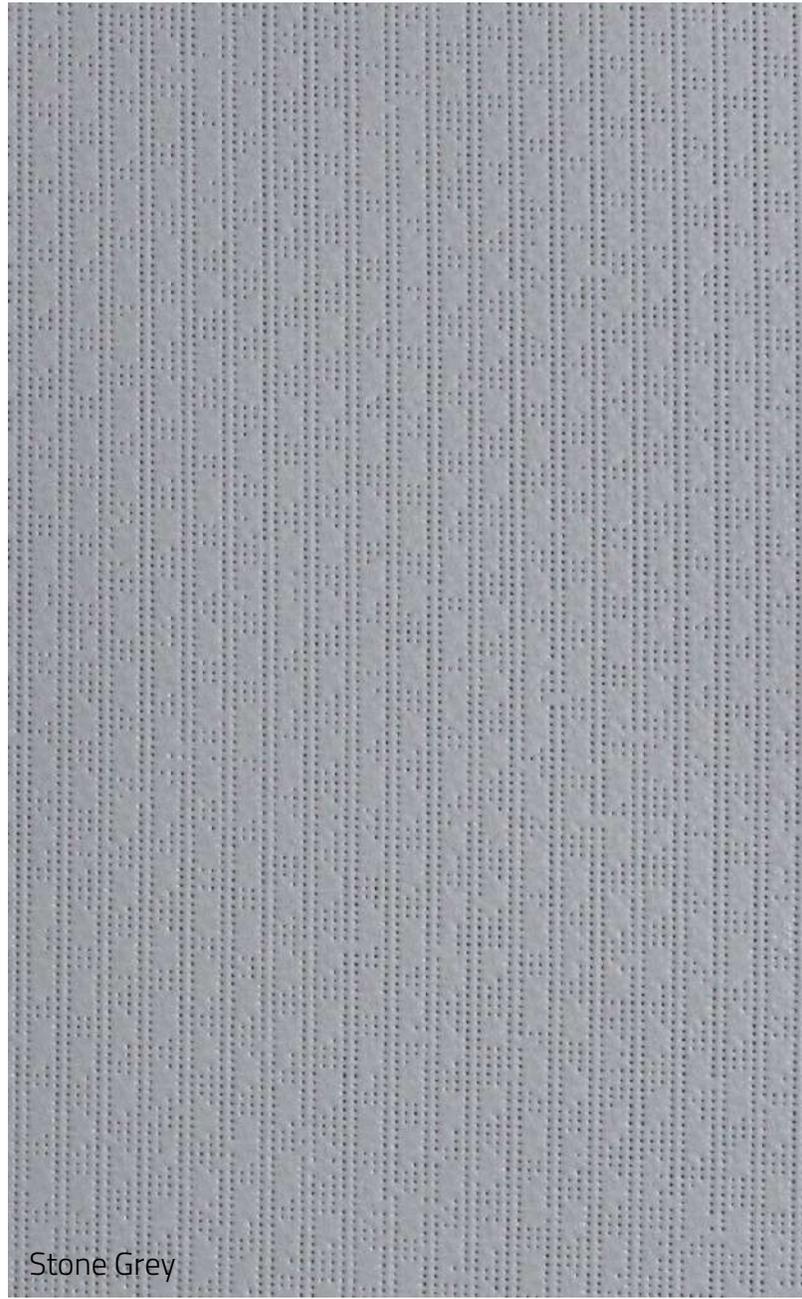
Sand



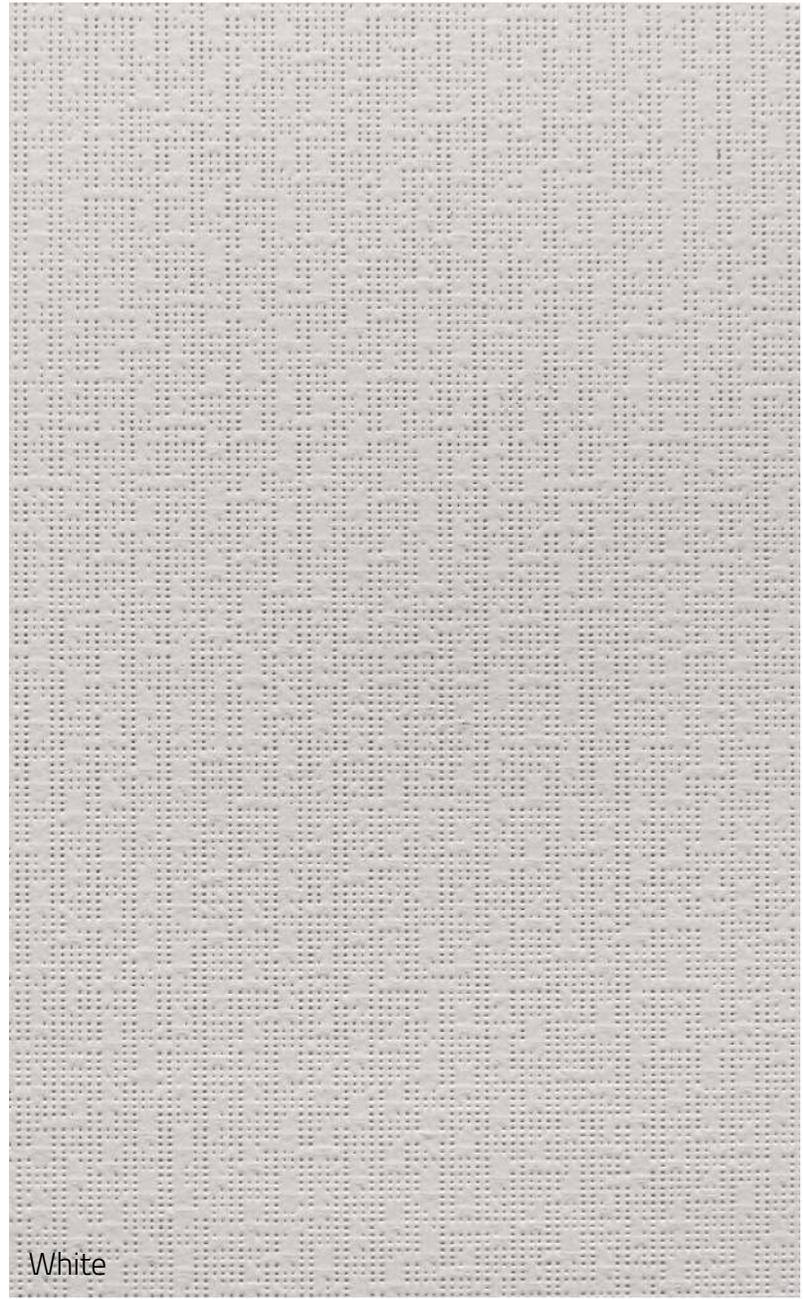
Bronze



Anthracite



Stone Grey



White



Ficha Técnica Soltis 96

| | | |
|---------------------------------|----------------------|--------------------|
| Peso | 400 g/m ² | EN ISO 2286-2 |
| Espesor | 0.45 mm | |
| Ancho | 2.67 m | |
| Longitud de rollo | 40 ml | |
| Resistencia a la tracción | 220/220 daN/ 5cm | EN ISO 1421 |
| Resistencia al desgarro | 30/25 daN | DIN 53.363 |
| Clasificación reacción al fuego | M2/NFP 92-507 | M2 / UNE 23.727-90 |

| Referencias | TS | RS | AS |
|-------------|----|----|----|
| White | 21 | 70 | 9 |
| Sand | 17 | 60 | 23 |
| Sand Beige | 16 | 55 | 29 |
| Stone Grey | 11 | 49 | 40 |
| Anthracite | 5 | 8 | 87 |
| Bronze | 4 | 7 | 89 |

TS: Transmisión Solar en %

RS: Reflexión Solar en %

AS: Absorción Solar en %











Soltis W96 – Impermeable

- Impermeable.
- Permite gran paso de luz contrario a cualquier material acrílico clásico.
- Reduce el deslumbramiento o encandilamiento.
- Aspecto texturizado con un look micro perforado.
- Elevada reflexión solar que maximiza la expulsión del flujo de calor manteniendo los ambientes frescos.
- Ancho del tejido: 2.67m



Ficha Técnica Soltis W96

| | | |
|---------------------------------|----------------------|---------------|
| Peso | 620 g/m ² | EN ISO 2286-2 |
| Espesor | 0.56 mm | |
| Ancho | 2.67 m | |
| Longitud de rollo | 35 ml | |
| Resistencia a la tracción | 220/220 daN/ 5cm | EN ISO 1421 |
| Resistencia al desgarro | 20/25 daN | DIN 53.363 |
| Clasificación reacción al fuego | M2 | NFP 92-507 |

| Referencias | TS | RS | AS |
|-------------|----|----|----|
| White | 17 | 71 | 12 |
| Sand | 13 | 63 | 24 |
| Sand Grey | 9 | 52 | 39 |
| Stone Grey | 3 | 11 | 86 |

TS: Transmisión Solar en %

RS: Reflexión Solar en %

AS: Absorción Solar en %

White

Anthracite

Stone Grey

Sand



 Pentagrama.





