

(*) ALTURA A DETERMINAR SEGÚN ELEMENTOS A CUBRIR, MÁXIMO 6m.

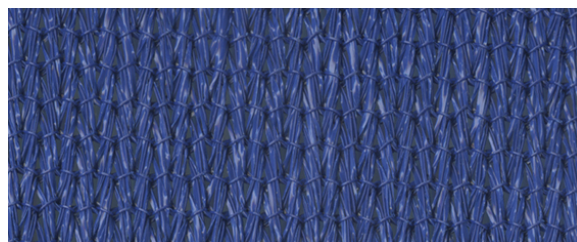
HDPE MICROPERFORADO (SOL)



BEIGE



AZUL
COBALTO



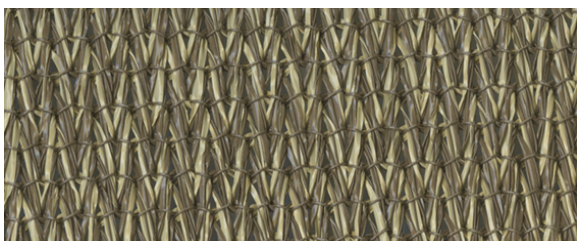
ESMERALDA



MARFIL



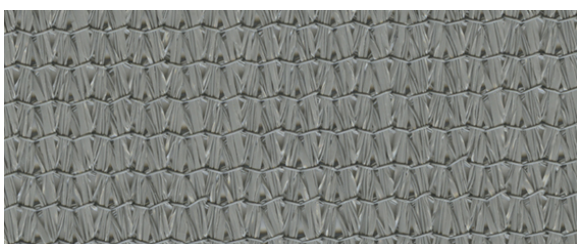
NUEZ



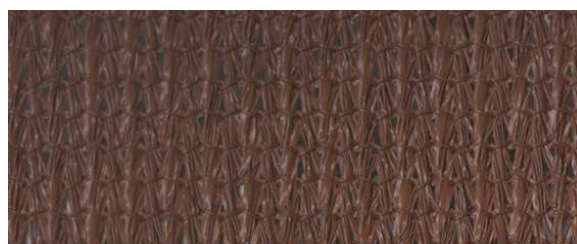
OLIVA



GRIS



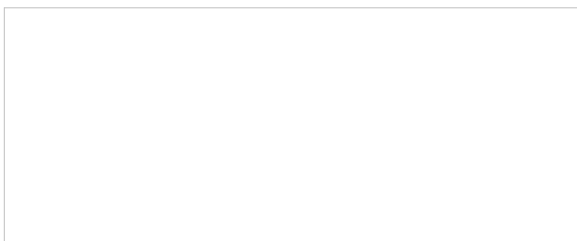
TERRACOTA



PET+PVC IMPERMEABLE (SOL + LLUVIA)



BLANCO



BEIGE





Descripción/ Modelo SÁHARA.
Cubrición textil para proteger a los usuarios del sol, la lluvia, el calor y la intemperie en general

Materiales Estructura/

- Estructura metálica y tensores en acero galvanizado.
- Distribución y forma a adaptar según proyecto.
- Tornillería en acero inoxidable.
- Cable de acero inoxidable.
- Altura a determinar según los elementos a cubrir, máximo 6m.
- Requiere solera armada de mínimo 20cm de espesor y 25MPa de resistencia. Otras cimentaciones, bajo demanda.

Materiales Cubierta/

- **OPCIÓN TEXTIL MICROPERFORADA**
- Tejido para cubiertas arquitectónicas de calidad profesional para estructuras tensionadas.
- Fabricada a partir de monofilamentos HDPE estabilizados contra UV e hilos de cinta (295 g/m²).
- Punto cadena especializado para más movimiento de aire y mejor canalización de brizas heladas.
- Fabricado para bloquear hasta un 98,8 % de los rayos UV.
- Forjado mediante calor para facilitar su fabricación y limitar el encogimiento.
- Reciclable, resistente a los desgarres, no se agrieta, pudre ni decolora.
- 10 años de garantía del fabricante contra la degradación por rayos UV.
- 100% libre de plomo y ftalato.
- **OPCIÓN TEXTIL IMPERMEABLE**
- Tejido para cubiertas arquitectónicas de calidad profesional para estructuras tensionadas.
- Fabricada en poliéster y acabados en barniz fluorado soldable (780 g/m²).
- Fabricado para bloquear hasta un 98,8 % de los rayos UV.
- Forjado mediante calor para facilitar su fabricación y limitar el encogimiento.
- Reciclable, resistente a los desgarres, no se agrieta, pudre ni decolora.
- 7 años de garantía del fabricante contra la degradación por rayos UV.
- 100% libre de plomo y ftalato.

| | | | | | | | | | | | |
|----------------|----------------------|---------------------|---------------|--------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------|------------------------|--------------|--------------|--------------|-------------|
| MICROPERFORADA | PESO | HILO | ACABADO | RESISTENCIA TENSIÓN | RESISTENCIA DESGARRE | ADHERENCIA | CLASIFICACION AL FUEGO | COVER FACTOR | SHADE FACTOR | Av PAR Trans | % UVR Block |
| | 295 g/m ² | MONOFILAMENTOS HDPE | -- | URDIMBRE 920N TRAMA 1640N 50mm | URDIMBRE 227 N TRAMA 121 N | -- | B1 M1 | 91.0 - 96.0 | 58.9-94.2 | 5.7-49.4 | 88.5-95.2 |
| | VALORES SEGÚN COLOR | | | | | | | | | | |
| ASTM D-3776 | -- | -- | AS 2001.2.3.1 | AS 2001.2.3.2 | -- | AS 1530.2 DIN 4102 UNE 23,727-90 | -- | -- | -- | -- | -- |
| NORMATIVA | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|-------------|----------------------|-----------------------------|--------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|---------------|--------------------------------------------|
| IMPERMEABLE | PESO | HILO | ACABADO | RESISTENCIA TENSIÓN | RESISTENCIA DESGARRE | ADHERENCIA | CLASIFICACION AL FUEGO |
| | 780 g/m ² | POLIESTER RECUBIERTO DE PVC | BARNIZ FLUORADO SOLDABLE | URDIMBRE 350N TRAMA 350N 50mm | URDIMBRE 45 daN TRAMA 40 daN | 9 daN 50mm | B1 M2 |
| | EN ISO 2286-2 | -- | -- | EN ISO 1421 | DIN 53.363 | EN ISO 2411 | AS 1530.2 & 3 DIN 4102 UNE 23,727-90 |
| NORMATIVA | | | | | | | |

