

## Corti 3000 Abertura del 5%

### Poliéster para protección solar

Tejidos de gran calidad, fabricados con hilo de fibra de poliéster de alta tenacidad, diseñados especialmente para protección solar.

Resistencia, durabilidad, diseño y estilo son las características de estos tejidos que presentan una amplia colección de colores y texturas.

### Gran funcionalidad y resistencia.

Una gama especialmente diseñada para aportar durabilidad y estabilidad. El tejido Screen Corti 3000 es muy resistente a los cambios de temperatura y presión y estiramiento del tejido.

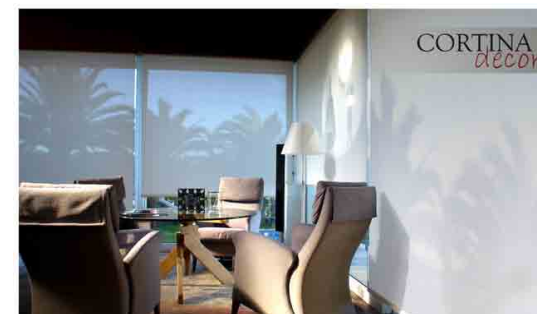
### Mantenimiento y limpieza

Aspirador o aire a presión para quitar el polvo. No frotar ni usar sustancias abrasivas.

En húmedo, utilizar una esponja o cepillo suave y agua con jabón, enjuagar y secar al aire con la tela totalmente desplegada. Si se utiliza agua a presión para los tejidos de exterior, hacerlo a una distancia razonable.

Puede usarse también nuestro producto para limpiar screens, Neto screencleaner. Es una espuma limpiadora que crea una película antiestática.

Máxima protección en el interior con visibilidad exterior.



**Ts:** Es el % de radiación solar que pasa a través del tejido. Está compuesta por la *Ten-n* (transmisión directa) y la *Ten-dif* (transmisión difusa).

**Rs:** Es el % de radiación solar que refleja el tejido.

**As:** Es el % de radiación solar que absorbe el tejido.

**Te:** Factor de transmisión solar directa.  
Radiación que pasa a través del tejido screen y del acristalamiento.

**Qi:** Factor de transmisión del calor secundario.  
Es el calor que hay entre el tejido screen y el acristalamiento.

**G:** Factor G : Es la suma del factor de transmisión solar directa y el calor secundario.

**Tv:** Es el % de luz visible que pasa a través del tejido screen.

**Tuv:** Es el porcentaje de rayos ultravioleta que pasa a través del tejido screen.

**Sc:** Shading coefficient. Eficacia en la filtración de la radiación solar.

**E.D.T.:** Efectividad del diseño del tejido.

**C.D.:** Control del deslumbramiento.

**P.N.:** Privacidad nocturna.

**C.O.E.:** Contraste con objetos exteriores.

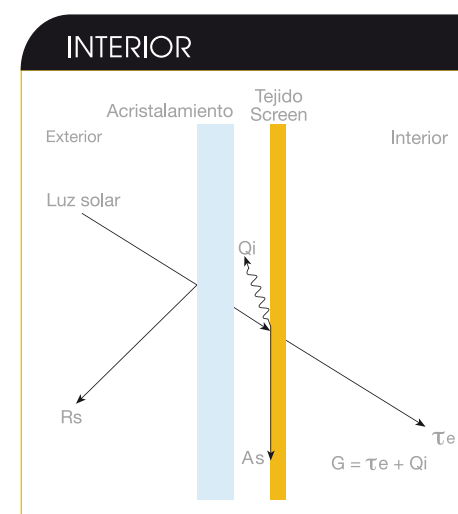
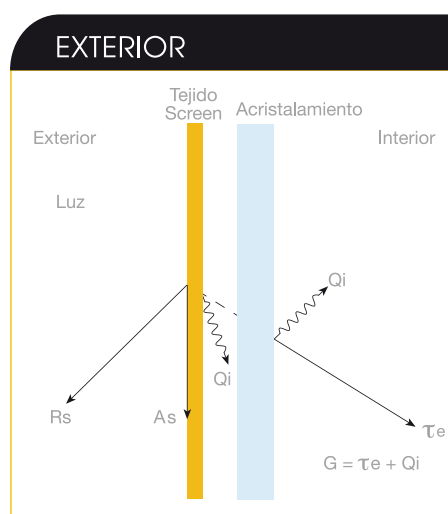
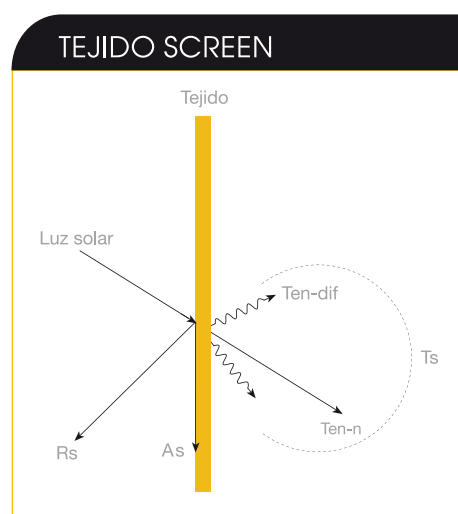
**U.D./N.:** Utilización día/noche.

**CLASES:** 1 Efecto bajo.  
2 Efecto moderado.  
3 Efecto bueno.  
4 Efecto muy bueno.

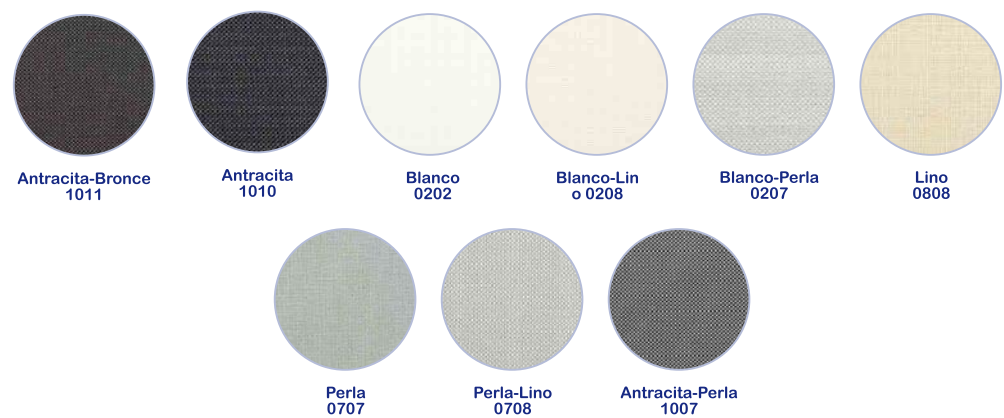
ÍNDICES DE PROTECCIÓN SOLAR CORTI 3000

|                       |    |    |    |    | Coeficiente Shading |      |      |      |
|-----------------------|----|----|----|----|---------------------|------|------|------|
|                       | TS | RS | AS | TV | TA                  | TB   | TC   | TD   |
| 0202 Blanco           | 11 | 62 | 27 | 24 | 0,45                | 0,51 | 0,63 | 0,80 |
| 0208 Blanco-Lino      | 17 | 58 | 25 | 20 | 0,46                | 0,53 | 0,64 | 0,80 |
| 0207 Blanco-Perla     | 38 | 45 | 17 | 11 | 0,52                | 0,60 | 0,71 | 0,83 |
| 0808 Lino             | 23 | 55 | 22 | 17 | 0,48                | 0,55 | 0,66 | 0,81 |
| 0708 Perla-Lino       | 45 | 41 | 14 | 9  | 0,54                | 0,62 | 0,73 | 0,84 |
| 1011 Antracita-Bronce | 84 | 9  | 7  | 6  | 0,72                | 0,82 | 0,89 | 0,92 |
| 0707 Perla            | 57 | 33 | 10 | 6  | 0,58                | 0,67 | 0,77 | 0,86 |
| 1010 Antracita        | 85 | 7  | 8  | 7  | 0,73                | 0,83 | 0,90 | 0,93 |
| 1007 Antracita-Perla  | 73 | 18 | 8  | 6  | 0,67                | 0,76 | 0,85 | 0,90 |

|                                                                               |           |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------|
| <b>Tipo A</b> = Cristal claro simple 4 mm                                     | Gv = 0,85 | Gv = 0,85 - U = 5,8 |
| <b>Tipo B</b> = Cristal claro doble (4/12/4), aislamiento con aire            | Gv = 0,76 | Gv = 0,76 - U = 2,9 |
| <b>Tipo C</b> = Cristal doble (4/16/4), aislamiento con gas Argón             | Gv = 0,59 | Gv = 0,59 - U = 1,2 |
| <b>Tipo D</b> = Cristal doble reflectante (4/16/4), aislamiento con gas Argón | Gv = 0,32 | Gv = 0,32 - U = 1,1 |



Colores CORTI 3000



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

|                                                          |                                                                               |                  |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Composición:                                             | Poliéster. Alta tenacidad:                                                    | 29%              |
|                                                          | P.V.C.:                                                                       | 71%              |
| Solidez a la luz: (ISO 105 B02)                          |                                                                               | >7               |
| Espesor 1/100 mm. (ISO 5084)                             |                                                                               | 42               |
| Gramaje total gr/m2 (NF en 12127)                        |                                                                               | 415              |
| Resistencia a la tracción: Urdimbre daN/5 cm. (ISO 1421) |                                                                               | 165              |
| Resistencia a la tracción: Trama daN/5 cm. (ISO 1421)    |                                                                               | 155              |
| Alargamiento a la rotura Urdimbre: % (ISO 1421)          |                                                                               | 23               |
| Alargamiento a la rotura Trama: % (ISO 1421)             |                                                                               | 20               |
| Resistencia al fuego                                     | USA - NFPA 701-99<br>UK - BS5867 1980 Part 2 Type B<br>GM - DIN 4102 Class B1 |                  |
| Resistencia a la temperatura (NF en 1876-1)              |                                                                               | -30°C<br>a +70°C |
| Factor de abertura (NBN en 410)                          |                                                                               | 5%               |
| Ancho                                                    |                                                                               | 250 cm.          |