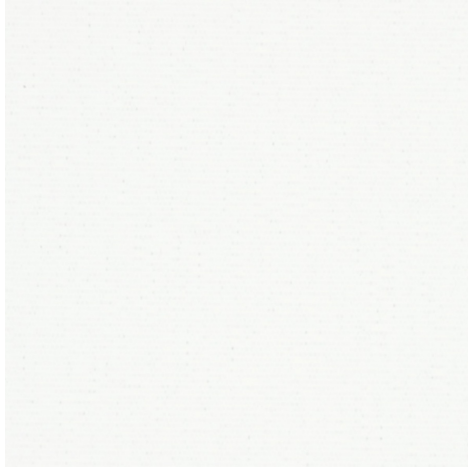
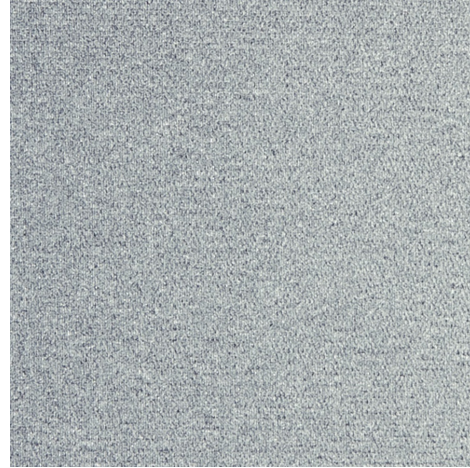


**Blockout PE Ruka - blanco (002002)**

## Información técnica

**FRENTE**

**DETRÁS**


|  |                     |                         |
|--|---------------------|-------------------------|
| <b>Anchos</b>                                |                     | 260 cm                  |
| <b>Composición</b>                           |                     | Polyester 66% - PUR 34% |
| <b>Factor de apertura</b>                    | NBN EN 410          | 0.00%                   |
| <b>Peso</b>                                  | NF EN 12127         | 310.00 g/m <sup>2</sup> |
| <b>Espesor</b>                               | ISO 5084            | 0.25 mm                 |
| <b>Solidez del color a la luz artificial</b> | ISO 105 B02         | front 6, back >7        |
| <b>Largo del rollo</b>                       |                     | 30 m                    |
| <b>Clasificación de resistencia al fuego</b> |                     |                         |
| └ Europa                                     | UNE-EN 13501-1:2007 | B-s2,d0                 |
| └ Alemania                                   | DIN 4102            | B2                      |
| └ Spain                                      | UNE 13773           | Clase 1                 |

| Blockout PE Ruka - blanco (002002)      |                     | Información técnica     |                      |
|---|---------------------|-------------------------|----------------------|
| <b>Resistencia al desgarre</b>          | ISO 4674-1 method 2 |                         |                      |
| ↳ Original                              |                     | URDIMBRE 1.65 daN       | TRAMA 3.10 daN       |
| ↳ Después de la cámara climática -30°C  |                     | URDIMBRE 1.50 daN       | TRAMA 2.90 daN       |
| ↳ Después de la cámara climática +70°C  |                     | URDIMBRE 1.65 daN       | TRAMA 3.20 daN       |
| <b>Elongación hasta romper</b>          | ISO 1421            |                         |                      |
| ↳ Original                              |                     | URDIMBRE 25.60 %        | TRAMA 30.00 %        |
| ↳ Solidez del color a la luz artificial |                     | URDIMBRE 23.50 %        | TRAMA 30.00 %        |
| ↳ Después de la cámara climática -30°C  |                     | URDIMBRE 29.50 %        | TRAMA 33.00 %        |
| ↳ Después de la cámara climática +70°C  |                     | URDIMBRE 28.00 %        | TRAMA 28.50 %        |
| <b>Fuerza de rotura</b>                 | ISO 1421            |                         |                      |
| ↳ Original                              |                     | URDIMBRE 125.00 daN/5cm | TRAMA 165.00 daN/5cm |
| ↳ Solidez del color a la luz artificial |                     | URDIMBRE 120.00 daN/5cm | TRAMA 160.00 daN/5cm |
| ↳ Después de la cámara climática -30°C  |                     | URDIMBRE 135.00 daN/5cm | TRAMA 170.00 daN/5cm |
| ↳ Después de la cámara climática +70°C  |                     | URDIMBRE 130.00 daN/5cm | TRAMA 160.00 daN/5cm |

**Frente - Interior**

Blockout PE Ruka - blanco (002002)

**Características visuales**

|  |       |
|--|-------|
| <b>Tv = Transmisión visual de la luz</b> | 0.00% |
| <b>Tuv = Transmisión de UV</b>           | 0.00% |

**Características de energía solar**

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| <b>As = Absorción solar</b>   | 31.00% |
| <b>Rs = Reflexión solar</b>   | 69.00% |
| <b>Ts = Transmisión solar</b> | 0.00%  |

**Tejido + vidrio: factor G**

|                 | <b>G</b> | <b>Te</b> | <b>Qi</b> | <b>SC</b> |
|-----------------|----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Vidrio A</b> | 0.31     | 0.00      | 0.31      | 0.36      |
| <b>Vidrio B</b> | 0.34     | 0.00      | 0.34      | 0.45      |
| <b>Vidrio C</b> | 0.34     | 0.00      | 0.34      | 0.58      |
| <b>Vidrio D</b> | 0.25     | 0.00      | 0.25      | 0.77      |

G = Transmisión total de energía solar / Te = Transmisión solar directa / Qi = Factor de la transferencia secundaria del calor / SC = coeficiente de sombreado

**Confort visual**

|  |         |                  |
|--|---------|------------------|
| <b>Transmisión solar normal</b>        | Class 4 | Efecto muy bueno |
| <b>Control del deslumbramiento</b>     | Class 4 | Efecto muy bueno |
| <b>Privacidad de noche</b>             | Class 2 | Efecto moderado  |
| <b>Contacto visual con el exterior</b> | Class 2 | Efecto moderado  |
| <b>Uso de la luz de día</b>            | Class 0 | Muy poco efecto  |

**Confort térmico Factor G = Energía solar total**

| <b>Vidrio A</b> | <b>Vidrio B</b> | <b>Vidrio C</b> | <b>Vidrio D</b> |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Class 2         | Class 2         | Class 2         | Class 2         |

**Confort térmico Factor Qi = Factor de la transferencia secundaria del calor**

| <b>Vidrio A</b> | <b>Vidrio B</b> | <b>Vidrio C</b> | <b>Vidrio D</b> |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Class 0         | Class 0         | Class 0         | Class 1         |

Class 0 = Muy poco efecto / 1 = Poco efecto / 2 = Efecto moderado / 3 = Buen efecto / 4 = Efecto muy bueno

**Detrás - Interior**

Blockout PE Ruka - blanco (002002)

**Características visuales**

|  |       |
|--|-------|
| <b>Tv = Transmisión visual de la luz</b> | 0.00% |
| <b>Tuv = Transmisión de UV</b>           | 0.00% |

**Características de energía solar**

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| <b>As = Absorción solar</b>   | 54.30% |
| <b>Rs = Reflexión solar</b>   | 45.70% |
| <b>Ts = Transmisión solar</b> | 0.00%  |

**Tejido + vidrio: factor G**

|                 | <b>G</b> | <b>Te</b> | <b>Qi</b> | <b>SC</b> |
|-----------------|----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Vidrio A</b> | 0.45     | 0.00      | 0.45      | 0.52      |
| <b>Vidrio B</b> | 0.46     | 0.00      | 0.46      | 0.60      |
| <b>Vidrio C</b> | 0.34     | 0.00      | 0.42      | 0.71      |
| <b>Vidrio D</b> | 0.25     | 0.00      | 0.27      | 0.83      |

G = Transmisión total de energía solar / Te = Transmisión solar directa / Qi = Factor de la transferencia secundaria del calor / SC = coeficiente de sombreado

**Confort visual**

|  |         |                  |
|--|---------|------------------|
| <b>Transmisión solar normal</b>        | Class 4 | Efecto muy bueno |
| <b>Control del deslumbramiento</b>     | Class 4 | Efecto muy bueno |
| <b>Privacidad de noche</b>             | Class 2 | Efecto moderado  |
| <b>Contacto visual con el exterior</b> | Class 2 | Efecto moderado  |
| <b>Uso de la luz de día</b>            | Class 0 | Muy poco efecto  |

**Confort térmico Factor G = Energía solar total**

| <b>Vidrio A</b> | <b>Vidrio B</b> | <b>Vidrio C</b> | <b>Vidrio D</b> |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Class 1         | Class 1         | Class 1         | Class 2         |

**Confort térmico Factor Qi = Factor de la transferencia secundaria del calor**

| <b>Vidrio A</b> | <b>Vidrio B</b> | <b>Vidrio C</b> | <b>Vidrio D</b> |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Class 0         | Class 0         | Class 0         | Class 1         |

Class 0 = Muy poco efecto / 1 = Poco efecto / 2 = Efecto moderado / 3 = Buen efecto / 4 = Efecto muy bueno