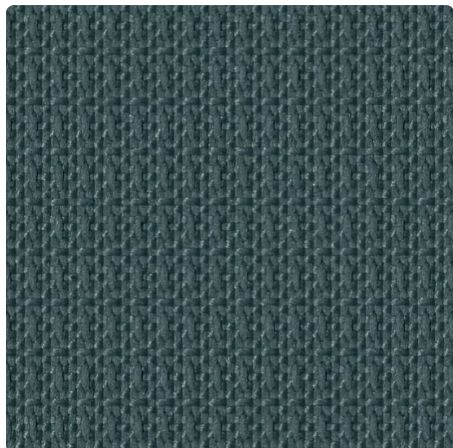


## EVOLUTION

# ULTERIO 1

Stof met hoge dichtheid voor optimale verblindingsbescherming

**KLEUR** 00950095 Royal Blue



|                   |             |
|-------------------|-------------|
| <b>BREEDTE(S)</b> | 250, 320 cm |
|-------------------|-------------|

|                  |    |
|------------------|----|
| <b>DICHTHEID</b> | 2% |
|------------------|----|

### VISUEEL COMFORT - ROYAL BLUE

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Verblindingsbescherming | 3 |
| Doorzicht               | 2 |
| Privacy                 | 2 |
| Daglichttoetreding      | 1 |

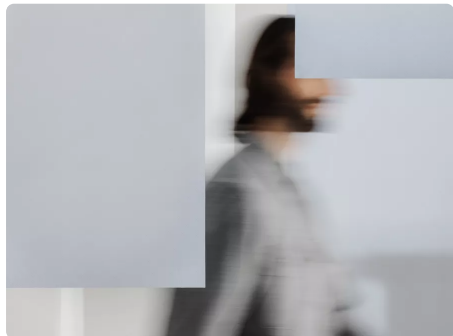
### THERMISCH COMFORT MET BEGLAZING F

Klasse binnen

### THERMISCHE EN VISUELE EIGENSCHAPPEN

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Zonreflectie Rs                  | 30,8% |
| Zontransmissie Ts                | 16,7% |
| g-tot binnen - Beglazing F       | 0,520 |
| Lichttransmissie Tv              | 0,027 |
| Diffuse lichttransmissie Tvn-dif | 0,009 |
| Directe lichttransmissie Tvn-n   | 0,018 |

# OVER DE REEKS



Omarm de toekomst op duurzame wijze met onze stoffen van de volgende generatie. Ontworpen voor innovatie, gemaakt voor het duurzame leven van morgen.

## ULTERIO 1

- ✓ Slanke en verfijnde stof, moeiteloos aanpasbaar voor gebruik in compacte zonweringcassettes
- ✓ Gemaakt van gerecycleerde petflessen, vrij van pvc
- ✓ Voldoet aan diverse milieunormen
- ✓ Dankzij de eigenschappen van deze stof hebben bacteriën minimale overlevingskansen
- ✓ Grotere breedtes (tot 320 cm) waardoor lassen overbodig wordt

# TECHNISCHE SPECIFICATIES

## ALGEMENE EIGENSCHAPPEN VAN HET WEEFSEL

|                                             | Gemiddelde waarde         | Norm        |
|---------------------------------------------|---------------------------|-------------|
| Samenstelling                               | 100% recycled PET bottles |             |
| Weefpatroon                                 | Knitted                   |             |
| Breedte(s)                                  | 250, 320 cm               |             |
| Rollengte                                   | Rollen van 30 lm          |             |
| Oppervlaktemassa (gewicht)                  | 243 g/m <sup>2</sup> ± 5% | ISO 2286-2  |
| Dikte                                       | 0.49 mm ± 5%              | ISO 2286-3  |
| Kleurvastheid bij kunstlicht (schaal van 8) | ≥ 2/8 (Wit niet gemeten)  | ISO 105 B02 |
| Akoestische eigenschappen (αw)              | 0.48                      | ISO 10534-2 |

## MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN

|                        | Gemiddelde waarde | Norm                |
|------------------------|-------------------|---------------------|
| Breeksterkte - Ketting | >162 daN/5 cm     | ISO 1421            |
| Breeksterkte - Inslag  | >129 daN/5 cm     | ISO 1421            |
| Verlenging - Ketting   | <36%              | ISO 1421            |
| Verlenging - Inslag    | <29%              | ISO 1421            |
| Treksterkte - Ketting  | ≥24 daN           | ISO 4674-1 method 2 |
| Treksterkte - Inslag   | ≥18 daN           | ISO 4674-1 method 2 |

# BRANDCERTIFICATEN

|                        |            | Norm           |
|------------------------|------------|----------------|
| Euroclass              | B-s1,d0    | EN 13501-1     |
| Europese Unie - Spanje | Class 1    | EN 13773       |
| Frankrijk              | M1         | NF P 92-507    |
| Duitsland              | B1         | DIN 4102-1     |
| Italië                 | Classe Uno | UNI 9177       |
| Verenigd Koninkrijk    | Type C     | BS 5867 part 2 |
| Verenigde Staten       | FR         | NFPA 701       |

# THERMISCHE EN VISUELE EIGENSCHAPPEN

## Thermische eigenschappen

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| Zontransmissie Ts (%)          | 16,7 |
| Zonreflectie Rs (%)            | 30,8 |
| Absorptie zonne-energie As (%) | 52,5 |

## Visuele eigenschappen

|                                           |       |
|-------------------------------------------|-------|
| Directe lichttransmissie Tvn-n            | 0,018 |
| Diffuse lichttransmissie Tvn-dif          | 0,009 |
| Diffuse hemisferische transmissie Tvdif-h | 0,021 |
| Lichttransmissie Tv                       | 0,027 |
| Daglichttoetreding                        | 1     |
| Verblindingsbescherming                   | 3     |
| Privacy                                   | 2     |
| Doorzicht                                 | 2     |

|                             |                   |       |
|-----------------------------|-------------------|-------|
| UV bescherming (Suv klasse) | 3                 |       |
| Thermische aspecten         | Gemiddelde waarde | Class |
| Gtot Beglazing F            | 0,520             | 0     |
| Gtot Beglazing G            | 0,300             | 2     |
| Gtot Beglazing H            | 0,450             | 1     |

# GEZONDHEID, VEILIGHEID EN ANDERE EIGENSCHAPPEN



Garantie



Voldoet aan Reach



Bedrukbaar



Loodvrij



PVC-vrij



Brandvertragend



Gemaakt in de EU



Greenguard Gold



Cradle to Cradle Bronze



Oeko-Tex