

COLORAMA 2 ECO

- 独自のTrevira CS ecoを使用したサステイナブルファブリック
- 消費前の100%リサイクルのポリエステル糸
- Cradle to Cradle ブロンズ認定
- 有害物質を含まないエコテックス規格100の認証を取得
- 72°Cまでのウォッシュャブル製品

アプリケーション



織物表示

 Semi transparent

 ポリエステル・トレビラCSエコ

 250 g/m²

 0.52 mm

 ←max.→ 335 cm

 340 cm

 340 cm

技術特性

 5-7

 難燃性

 湿度の高い場所でも使用可能

 Waveに対応

 デジタル印刷

 Oeko-Tex, Cradle to Cradle, Trevira CS eco

 特別色 240 m

洗濯表示



難燃性

B-s1,d0 (EN 13501-1)

Class 1 (EN 13773)

B1 (DIN 4102-1)

M1 (NF P 92-503/5/7)

Type B (BS 5867-2)



Colorama 2 Eco
光学および太陽係数 (± 5%, DIN EN 410)

| Colour | T _v | T _s | R _s | A _s | T _{UV} | F _C | g _{tot} |
|------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|----------------|------------------|
| 400 | 36.2 | 36.3 | 60.6 | 3.1 | 35.1 | 0.59 | 0.40 |
| 410 | 38.2 | 37.3 | 58.9 | 3.8 | 28.7 | 0.57 | 0.41 |
| 429 | 13.7 | 26.3 | 45.2 | 28.5 | 11.7 | 0.65 | 0.47 |

T_v Visible light transmission

R_s Solar reflectance

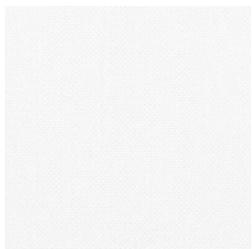
T_{UV} UV transmission

g_{tot} Total g-value

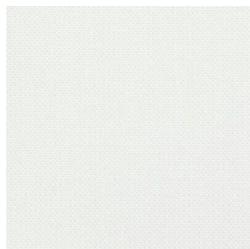
T_s Solar transmission

A_s Solar absorption

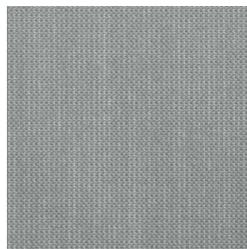
F_C Shading factor

 F_C + g_{tot}: ガラスで計算した値: 0.72 / U_g = 1.6 W/m² K, DIN EN 13363-1


400



410



429