

MERMET

EVOLUTION

ULTERIO 1

Stof met hoge dichtheid voor optimale verblindingsbescherming

KLEUR 00890089 Basalt



BREEDTE(S)	250, 320 cm
-------------------	-------------

DICHTHEID	2%
------------------	----

VISUEEL COMFORT - BASALT

Verblindingsbescherming	3
Doorzicht	2
Privacy	2
Daglichttoetreding	1

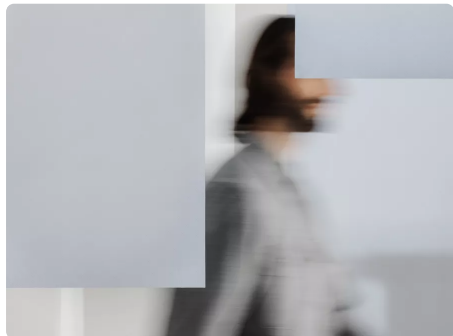
THERMISCH COMFORT MET BEGLAZING F

Klasse binnen

THERMISCHE EN VISUELE EIGENSCHAPPEN

Zonreflectie Rs	30,7%
Zontransmissie Ts	16,7%
g-tot binnen - Beglazing F	0,520
Lichttransmissie Tv	0,029
Diffuse lichttransmissie Tvn-dif	0,010
Directe lichttransmissie Tvn-n	0,019

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	
Oppervlakttemassa (gewicht)	243 g/m ² ± 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 (%)	30,7
Absorptie zonne-energie As (%)	52,6

Visuele eigenschappen

Directe lichttransmissie Tvn-n	0,019
Diffuse lichttransmissie Tvn-dif	0,010
Diffuse hemisferische transmissie Tvdif-h	0,023
Lichttransmissie Tv	0,029
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