

ESSENTIALS

M-SCREEN 1

Stof met hoge dichtheid voor optimale verblindingsbescherming

KLEUR 00030005 Black Sand



BREEDTE(S)	200, 250, 320 cm
-------------------	------------------

DICHTHEID	1%
------------------	----

VISUEEL COMFORT - BLACK SAND

Verblindingsbescherming	3
Doorzicht	2
Privacy	2
Daglichttoetreding	0

THERMISCH COMFORT MET BEGLAZING F

Klasse binnen

THERMISCHE EN VISUELE EIGENSCHAPPEN

Zonreflectie Rs	11,0%
Zontransmissie Ts	1,5%
g-tot binnen - Beglazing F	0,557
Lichttransmissie Tv	0,013
Diffuse lichttransmissie Tvn-dif	0,034
Directe lichttransmissie Tvn-n	0,009

OVER DE REEKS



Ontdek onze topkwaliteit weefsels voor binnenzonwering:
Ongeëvenaarde kwaliteit, bewezen prestaties en alom geprezen als
de meest populaire keuze. Verfraai uw interieur met superieure
oplossingen!

M-SCREEN 1

- ✓ Uitstekende verblindingsbescherming voor zeer goed visueel comfort
- ✓ Optimaal thermisch comfort met lichte kleuren
- ✓ 2 andere dichtheden voor zonwering op maat op basis van de oriëntatie van het gebouw
- ✓ Verduisteringsoplossing beschikbaar met Kibo
- ✓ Economisch: 3 breedtematen (tot 320 cm) om afval bij de productie van zonweringsdoeken te verminderen

TECHNISCHE SPECIFICATIES

ALGEMENE EIGENSCHAPPEN VAN HET WEEFSEL

	Gemiddelde waarde	Norm
Samenstelling	36% Fibreglass - 64% PVC	
Weefpatroon	Natté 1x2	
Breedte(s)	200, 250, 320 cm	
Rollengte	Rollen van 33 lm	
Oppervlaktemassa (gewicht)	440 g/m ² ± 5%	ISO 2286-2
Dikte	0.5 mm ± 5%	ISO 2286-3
Kleurvastheid bij kunstlicht (schaal van 8)	≥ 7/8 (Wit niet gemeten)	ISO 105 B02
Akoestische eigenschappen (αw)	0.56	ISO 10534-2

MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN

	Gemiddelde waarde	Norm
Breeksterkte - Ketting	> 150 daN/5 cm	ISO 1421
Breeksterkte - Inslag	> 140 daN/5 cm	ISO 1421
Verlenging - Ketting	<5%	ISO 1421
Verlenging - Inslag	<5%	ISO 1421
Treksterkte - Ketting	≥ 5 daN	ISO 4674-1 method 2
Treksterkte - Inslag	≥ 4 daN	ISO 4674-1 method 2

BRANDCERTIFICATEN

		Norm
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	Class 0	BS 476 part 6 & 7
Verenigde Staten	FR	NFPA 701

THERMISCHE EN VISUELE EIGENSCHAPPEN

Thermische eigenschappen

Zontransmissie Ts (%)	1,5
Zonreflectie Rs (%)	11,0
Absorptie zonne-energie As (%)	87,5

Visuele eigenschappen

Directe lichttransmissie Tv _{n-n}	0,009
Diffuse lichttransmissie Tv _{n-dif}	0,034
Diffuse hemisferische transmissie Tv _{dif-h}	0,010
Lichttransmissie Tv	0,013
Daglichttoetreding	0
Verblindingsbescherming	3
Privacy	2
Doorzicht	2
UV bescherming (Suv klasse)	4

Thermische aspecten	Gemiddelde waarde	Class
G _{tot} Beglazing F	0,557	0
G _{tot} Beglazing G	0,290	2
G _{tot} Beglazing H	0,467	1

GEZONDHEID, VEILIGHEID EN ANDERE EIGENSCHAPPEN



Garantie



Voldoet aan Reach



Bedrukbaar



Loodvrij



Antibacterieel



Brandvertragend



Gemaakt in de EU



Greenguard Gold