

地球に優しい

リサイクル可能な

エコブラインド

# EnviroScreen

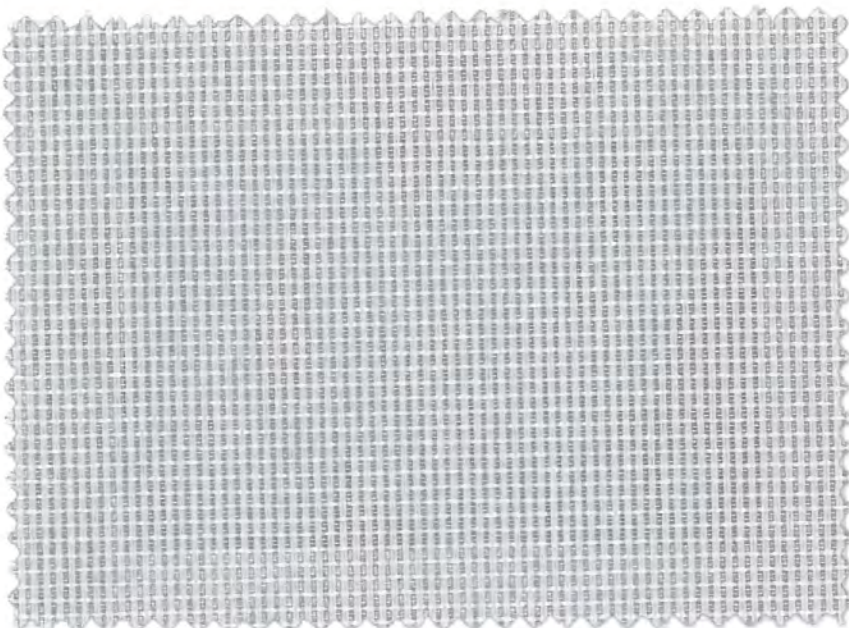
～エンバイロスクリーン～地球に優しいエコブラインド



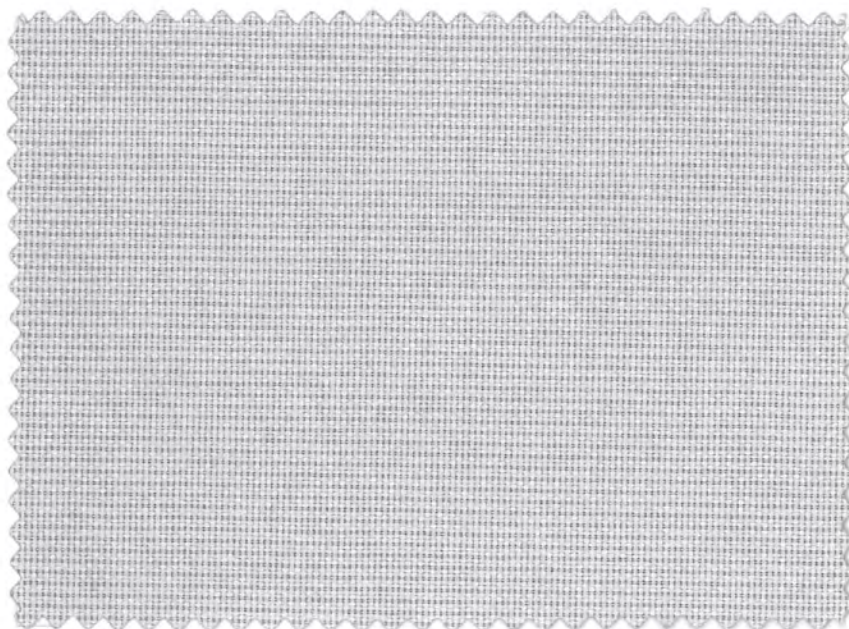
[WWW.SHYZIP.COM](http://WWW.SHYZIP.COM)

# Transparencies EnviroScreen

# Colours・色



810



802



生地タイプ	質量 g/m <sup>2</sup>	厚さ	幅	防炎認定	環境基準
810	147	0.40 mm	190 cm/75"	BT090048	ホルムアルデヒドとPVC (ポリ塩化ビニル) フリー
			240 cm/94"	BT090047	エコテックス・タンダード100
802	200	0.35 mm	190 cm/75"	NFPA 701	ISO 14001 and ISO 9001
				DIN 4102 B1	グリーンガード (LEED)
				AS 1530_2	エコスペシファイア



ダークベージュ 765



ベージュ 711



ライトグレー 000



スチールグレー 936



ダークグレー 998



ブラック 829

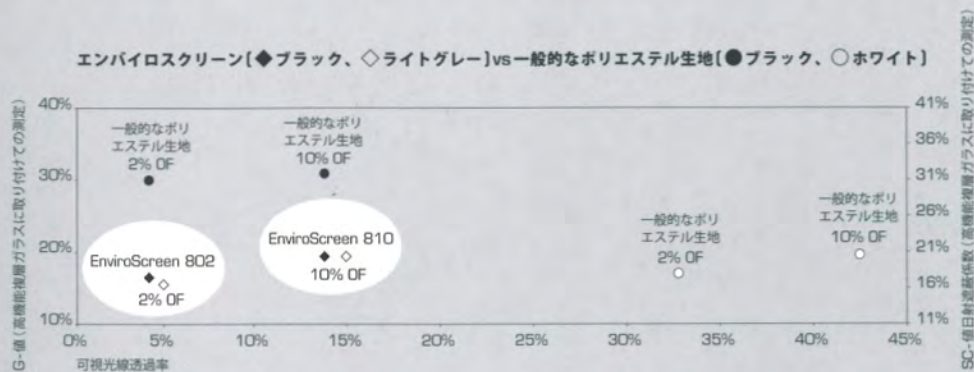
# EnviroScreen. エコブラインド～エンバイロスクリーン～

EnviroScreenは快適な視覚と温度を提供する、高反射で丈夫な、透過性のあるメタル加工の生地です。見た目はカーテン生地ようですが、クリアな外観でロールブラインドに最適です。EnviroScreenは裏側のメタル加工の反射性により、冷暖房コストをしっかりと抑えます。結果、二酸化炭素排出量を削減し、地球温暖化の抑制に貢献します。

EnviroScreenは、人体への影響が心配されるホルムアルデヒドやPVCを一切使用していない、人と地球に優しい商品です。生地は国際環境基準ISO14001準拠で製造されていて、難燃ポリエステル トレビア CS 100%です。さらにEnviroScreenはエコテックスとグリーンガードといった環境認証を取得しており、LEED、Green Star、Breeam、CASBEEなどのグリーンビルディング評価ツールで高ポイント獲得に貢献します。

EnviroScreenは地球にやさしいエコブラインド。

## Facts & figures・データ値

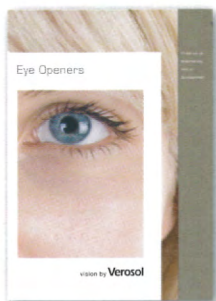


仕様 EnviroScreen	部の性能	810 ライトグレー		810 ブラック		802 ライトグレー		802 ブラック	
		EnviroScreen	一般的なポリエステル生地	EnviroScreen	一般的なポリエステル生地	EnviroScreen	一般的なポリエステル生地	EnviroScreen	一般的なポリエステル生地
日射透過率%		15	41	14	26	5	33	4	18
日射外部反射率%		57	57	55	30	67	66	66	34
可視光線透過率%		15	42	12	12	5	33	3	3
可視光線反射率%		56	59	53	4	66	68	65	5
開口率%		10	10	10	10	2	2	2	2
紫外線透過率%		15	34	12	12	4	24	3	3
演色指数		100	99	99	83	98	99	97	95
高機能複層ガラスとの組み合わせ									
可視光線透過率%	67	12	32	9	8	4	25	2	2
G-値%	37	20	20	20	31	16	17	16	30
SC(日射遮蔽係数)%	43	23	23	23	36	18	19	18	35
熱貫流率U-値W/m <sup>2</sup> K	1.1	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9

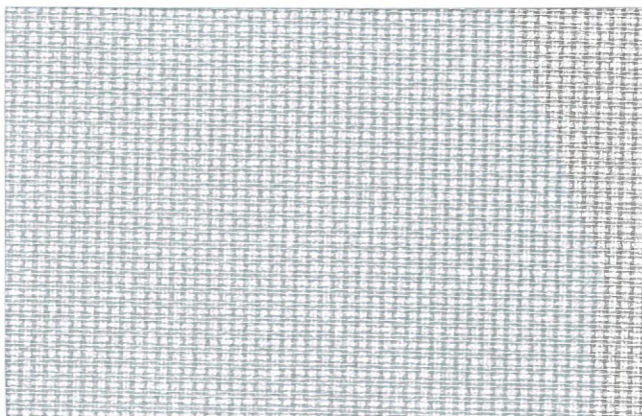
光学的特性はISO 9050, EN 410 & EN 13363-2に準拠



このカタログはVerosol  
カタログシリーズの一部です。



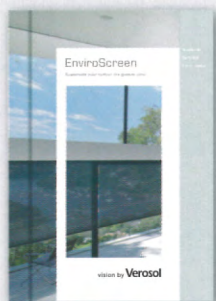
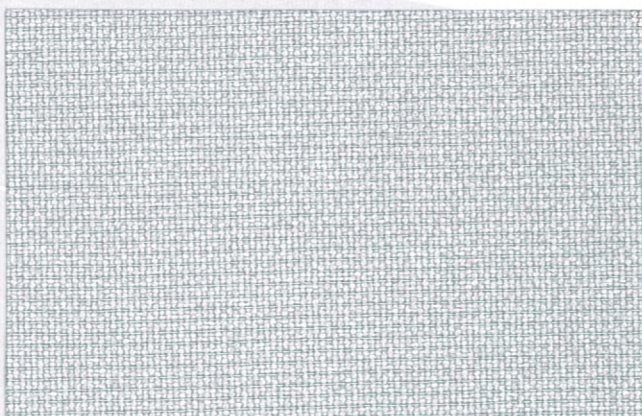
**Verosol Eye Openers**  
Verosol 哲学と持続性



**Originals by Verosol**  
透過性、色、形状の無限の可能性



**SilverScreen by Verosol**  
太陽の熱と光の究極的なコントロール



**EnviroScreen by Verosol**  
地球に優しいエコブラインド

EnviroScreenはオランダのVerosol Group B.V.社の登録商標です。  
その他技術的な情報や、各国の販売代理店についてなどの情報は[www.EnviroScreen-fabrics.com](http://www.EnviroScreen-fabrics.com)をご覧ください。