

vertisol

ECOPLANET FR SRC



CONTACTO VISUAL EXTERIOR



CERTIFICADO CRADLE TO CRADLE™



RETARDANTE AL FUEGO



CORTE FRÍO, CRUSH CUT O
ULTRASONIDOS



100% PET RECICLADO



FABRICADO EN LA UE



BAJA EMISIVIDAD IR



CERTIFICADO DE
CALIDAD DE AIRE
INTERIOR

Cradle to Cradle Certified es una marca de certificación con licencia exclusiva del Instituto de Innovación de Productos de Cradle to Cradle

El PET se utiliza para producir botellas de agua y refrescos, envases para detergentes y productos farmacéuticos. Después de su uso, los envases de PET se descartan, convirtiéndose en residuos que se acumulan en nuestras ciudades.

Estamos convencidos de que existe la posibilidad de un mejor uso de este material en términos de medio ambiente. Nuestro compromiso con un entorno más saludable consiste en la utilización de materiales **reciclados y reciclables** para el desarrollo de materiales con ciclo de vida más largo.

Un metro cuadrado de ECOPLANET FR SRC está hecho a partir de 6 botellas descartadas

Las hilaturas de poliéster reciclado cumplen con los mismos requisitos de calidad que las fabricadas a partir de materias primas vírgenes.

ECOPLANET FR SRC es un tejido liso y semitransparente, ideal para cualquier tipo de decoración



DATOS TÉCNICOS		
Características del tejido	Standard	
Composición	-	100 % PET Reciclado
Peso (g/ m ²)		206 ± 5 %
Espesor (mm)		0.38 ± 5 %
Clasificación al fuego	NF P 92 503 NFPA 701 C.A.C. Title 19 EN 13 773	M1 Pass Pass Class 1
Solidez a la luz	ISO 105 B02 (Escala de Azules)	6
Resistencia al rasgado (daN)	EN ISO 13937-3	Urdimbre: 2.9 Trama: 10.1
Fuerza de rotura (daN)	EN ISO 13934-1	Urdimbre: 72 Trama: 218
Elongación (%)	EN ISO 13934-1	Urdimbre: 30 Trama: 44
Factor de apertura		3 %
Medidas de rollo		Ancho 235 cm Longitud 37 m


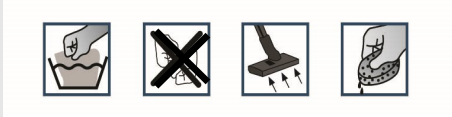
DATOS TÉRMICOS Y ÓPTICOS															
	DATOS TÉRMICOS						DATOS ÓPTICOS								
	Tejido		Tejido+ Acristalamiento												
	% T _s	% R _s	G _{TOT} interior STD C		G _{TOT} interior STD D		% T _v	% R _v	% τ _{au,n-n}	% τ _{au,n-diff}	% t _{uv}	Control Deslumbramiento	Privacidad Nocturna	Contacto Visual	Utilización Luz Diurna
Color			Clase	Clase							Clase	Clase	Clase	Clase	
Ebony	5	38	0.45	1	0.22	2	2	32	2	0.3	2	3	2	2	0
Pearl	7	45	0.42	1	0.20	2	6	45	0.7	5.7	3	4	2	1	1
Pebble	8	45	0.42	1	0.20	2	8	44	1.4	6.2	3	2	2	1	1
Smoke	5	43	0.43	1	0.21	2	2	41	0.8	1.6	2	4	2	2	0

Datos medidos según EN 410:2011 y EN 14500:2021

Clasificación de características térmicas y visuales según EN 14501:2021

Cálculos de g_{TOT} Acristalamiento C según EN 52022-1

Cálculos de g_{TOT} Acristalamiento D según EN 52022-3 utilizando un acristalamiento Tipo "D" g = 0,32 U = 1.

Propiedades relativas a la salud y el medioambiente	<ul style="list-style-type: none"> ⇒ Certificado Cradle To Cradle Bronze ⇒ Certificado Greenguard Gold Bajas emisiones COVs ⇒ Contenido mínimo de materiales procedentes de recogida selectiva respecto al peso total del artículo recubierto: 75%
Manipulación y confección	<ul style="list-style-type: none"> ⇒ Manipular y almacenar horizontalmente ⇒ No requiere corte con ultrasonidos ⇒ Cortinas enrollables: Se recomienda soldadura con cinta adhesiva ⇒ Lamas verticales: Se recomienda utilizar termoadhesivo o costura ⇒ Evite el uso de componentes o de embalaje inadecuado de la persiana fabricada que puede causar marcas en la tela ⇒ Dirección de confección: Las cortinas pueden fabricarse en "sentido longitudinal" o "atravesado". No se pueden instalar en una misma área cortinas confeccionadas en diferentes direcciones ya que el aspecto puede ser diferente ⇒ Dirección de confección en paneles: Siempre longitudinal <div style="text-align: center; margin-top: 10px;">  </div>
Mantenimiento	<ul style="list-style-type: none"> ⇒ Aspirar con regularidad ⇒ No lavar ⇒ No frotar ⇒ No planchar ⇒ No lavar en seco ⇒ Limpiar suavemente con una esponja húmeda ⇒ EcoPlanet FR SRC no es adecuado para ambientes altamente salinos <div style="text-align: right; margin-top: 10px;">  </div>

Todas las especificaciones se basan en valores promedio y pueden desviarse. Los valores se dan como orientación y no son contractuales.

vertisol

VERTISOL INT'L SRL
 C-17, KM 18.92
 08403 Granollers
 SPAIN
 T: + 34 93 840 1444
 www.vertisol.com



Empresa certificada según norma ISO 9001:2015 e ISO 14001:2015