

## Technical specifications / Especificaciones Técnicas

### Fabric / Tejido / Tecido

Type of fabric / Tipo de Tejido / Tipo de Tecido	Standard / Norma / Regulamentos	PVC-coated PET fabric / Tejido de PET recubierto de PVC
Weave / Textura / Textura		2 x 2 Basket
Fabric Count (sq.inch) Número Hilos	ISO 7211/2-1984	49ends X 48picks (±5%)
Openess Factor / Factor de Apertura / Fator de Abertura		5 %
Thickness / Grosor / Espessura	ISO 5084-1996	0,54 mm ( ± 5 % )
Weight / Peso	ISO 3081-1977	415 g/m <sup>2</sup> ( ± 5 % )
Standard Width / Anchos estandard / Larguras padrão		200cm-250cm-300cm-320cm
Roll length / Longitud de rollos / Comprimento do rolo		30 m

### Yarn / Hilo / Fio

Composition / Composición / Composição	ISO 1833-1:2006	Green PVC 70%,PET 30%
--	-----------------	-----------------------

### Health, safety / Salud y Seguridad / Saúde e segurança

Environment / Medioambiente / Meio Ambiente		Oeko-tex standard 100
Fire Resistance / Resistencia al Fuego	UNE 13773:2003 (SPAIN)	CLASE 1

### Mechanical resistance / Resistencia Mecánica / Força mecânica

Tensile Strength / Tensión de Rotura (daN/cm)	ISO 1421/1-2003	Warp 160 weft 180 ( ± 5 % )
Elongation at break / Alargamiento a la rotura	ISO 1421/1-2003	< 6 %
Tearing Strength / Resistencia al desgarro	ISO 4674-1977	Warp 6.6, Weft 7.5 ( ± 5 % )
Colorfastness's / Solidez del color a la luz	ISO 105 B02:1994	7-8 Grade ISO Blue Scale

### Processing / Procesos / Processos

Cutting / Corte / Corte	Crush cut, ultrasonic or cutter (best result with crush cutting) / Crush cut, Ultrasonido or Cuchilla (Mejor resultado con Crush Cut)
Welding / Soldadura / Soldagem	Thermal, HF, Ultrasonic, Sewing / Térmica, Alta frecuencia, Ultrasonido, Cosida / Térmico, alta frequência, ultrassom, costurado
Cleaning / Limpieza / Limpeza	Remove dust from the fabric surface, then wipe gently with a humid soft sponge while using a mild detergent / Quite el polvo de la superficie de la tela, luego limpie suavemente con una esponja suave humedecida mientras usa un detergente suave.

	Fabrics / Tejido / Tecido (UNE 410.2011 and 14500:2008)									Gtot ( UNE 13363-1)						Optical Factors ( UNE14501-2005)					
	1 %			3 %			5 %			1 %		3 %		5 %		1 %		3 %		5 %	
	%Ts	%Rs	%As	%Ts	%Rs	%As	%Ts	%Rs	%As	A	B	A	B	A	B	Tv	Tuv	Tv	Tuv	Tv	Tuv
White	15	67	18	17	65	18	20	66	14	0.32	0.30	0.32	0.30	0.30	0.30	10	3	10	3	12	4
White-linen	13	72	15	16	55	29	19	56	25	0.37	0.36	0.37	0.36	0.36	0.36	9	3	9	3	13	6
Beige	11	55	34	12	52	36	16	51	33	0.41	0.41	0.41	0.41	0.38	0.37	8	2	8	2	11	5
White-Pearl	7	51	42	10	43	47	12	44	44	0.44	0.42	0.44	0.42	0.42	0.41	6	3	6	3	9	5
White-Grey	8	37	55	9	36	55	11	42	47	0.45	0.43	0.45	0.43	0.42	0.41	5	3	5	3	9	5
Pearl	6	37	57	7	31	62	9	32	59	0.45	0.43	0.45	0.43	0.49	0.47	4	2	4	2	7	5
Dark Grey	1	5	95	2	4	94	5	5	90	0.66	0.66	0.66	0.66	0.64	0.50	3	2	3	2	6	5
Black-Pearl	2	10	88	3	15	82	6	16	78	0.60	0.58	0.60	0.58	0.57	0.55	2	1	2	1	6	5
Black	0.5	4	95.5	2	4	94	5	5	90	0.66	0.64	0.66	0.64	0.64	0.60	3	2	3	2	6	5