



Artículo/Article		SARGA COTTON TECNOSANI		TEST ITEL CE-11341	
REUSABLE (>25 washes)		MADE IN SPAIN		TESTED (ACCORDING UNE-EN14683 and UNE-0065 CEE/93/42 ACABADO HIDROFUGADO Y ANTIBACTERIANO)	
<b>ANÁLISIS FÍSICO / PHYSICAL ANALYSIS</b>					
CARACTERÍSTICAS		RESULTADOS / RESULTS		VALORES / VALUES	
TEST					
Nº de Hilo/Thread Count	Urdimbre / Warp		20 1/C		
	Trama / Weft		20 1/C		
Densidad / Density	Urdimbre / Warp		108		
	Trama / Weft		56		
Ligamento / Weave		SARGA 3/1 - TWILL 3/1			
Comp. Urd./ Comp. Warp		100% COTTON			ISO 1833:2006
Comp. Tr./ Comp. Weft		100% COTTON			
Total Comp.		100% COTTON			Simple: No tolerancia Compuesta: +/- 3%
Ancho Final / Final Width		cm	150 - 155		+/- 2% ISO 3932:1976
Peso / Weight		gr/m <sup>2</sup>	195 - 215		+/- 5% ISO 3801:1977
Resistencia Rotura/ Breakage	(Kgs.)	Urdimbre		pass	kgf
		Trama		pass	kgf
Resistencia Abrasion		pass			EN-13795
Resistencia Desgarro / Tear		Urdimbre/Warp (G)	N/A	Trama / Weft	N/A
Encogimiento / Shrinkage		°C	60	% Urdimbre +/- 2	+/- 2
				% Trama +/- 2	0 - 3 % NP EN ISO 5077:2008
<b>SPECIAL MEDICAL TESTS</b>					
CARACTERÍSTICAS		RESULTADOS / RESULTS		VALORES / VALUES	
TEST					
Washing solidity 60°C		5		0-5 UNE EN ISO-05	
Pilling		5		0-5 UNE EN ISO 12945-2	
Breathability		< 50 Pa/cm <sup>2</sup>		AST1	
Aerosol Filtration Efficiency		>94%		UNE EN14683	
Particle Filtration Efficiency		>93%		UNE EN14683	
Particle Filtration		0,3 micras and >96% efficiency		UNE EN149	
Filtracion Bacteriana BFE		>=92		UNE EN14683	
<b>ANÁLISIS QUÍMICO / CHEMICAL ANALYSIS</b>					
CARACTERÍSTICAS		RESULTADOS / RESULTS		VALORES / VALUES	
TEST					
pH		Conforme/According Oeko-Tex II		4,0 - 7,5 UNI EN ISO 3071/06	
Formaldehido		Conforme/According Oeko-Tex II		<16ppm <75ppm UNE EN ISO 14184-1:1999	
Arlaminas		Conforme/According Oeko-Tex II		20 ppm UNE 2002/61/CE	
<b>PROHIBIDOS / FORBIDDEN</b>					
Metales Pesados		Conforme/According Oeko-Tex II		Niquel 0,5 Pg/cm <sup>2</sup> - Cadmio 75 µm - Plomo 100 ppm	
AZO Colorants		Conforme/According Oeko-Tex II		No detectable	
Colorantes Alérgicos		Conforme/According Oeko-Tex II		No detectable (LMBG) (1/4/96)	
SÍMBOLOS DE LAVADO/ WASH CARE SYMBOLS					
Observaciones:					
<b>TRAS 25 LAVADOS EL ACABADO EMPIEZA A PERDER PROPIEDADES - LAVAR CON DETERGENTE NEUTRO</b> <i>AFTER 25 WASHES THE FINISH BEGINS TO LOSE PROPERTIES - WASH WITH NEUTRAL DETERGENT</i> <b>NO USAR LEJIA / DO NOT USE BLEACHING</b> <b>PLANCHADO A 140° de 10-15 SEGUNDOS / IRON 140° FOR 10-15 SECONDS</b>					
ORGANIC COTTON *GOTS bajo pedido / on request					