





NATA



CREAM 9670



BEIGE



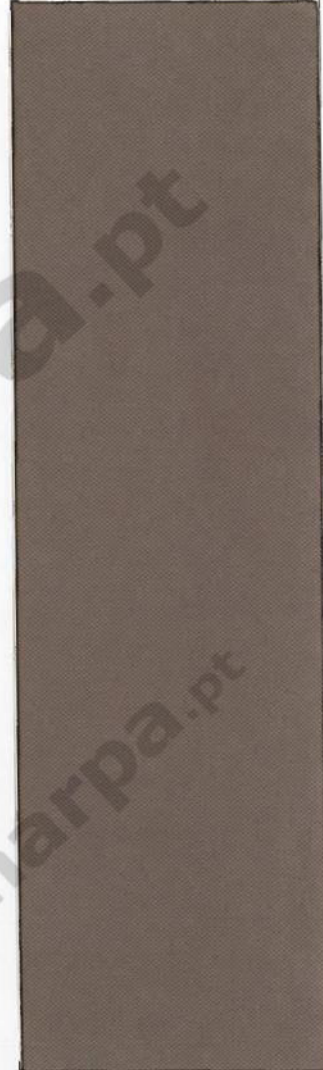
TOFFEE



MARRONE

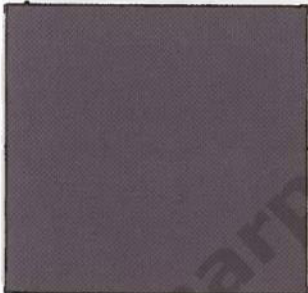


DARK BROWN



ELEPHANT

JOKER fb



VIOLA CHIARO



MELANZANA



ARRANCIONE



VERDE



LIGHT GREY



DARK BLACK



DARK GREY

JOKER fb

Technical Specifications / Especificaciones Técnicas

	Roll Width / Ancho	140 cm (+/-2%)	
	Roll Length (average) Longitud del Rollo (promedio)	50 / 60 m	
	Surface Composition / Composição Topo Base Composition / Composição Base	100% Polyester 100% Polyester	
	Weight / Peso	455 g/m (+/-2%)	
	Tensile Strength Resistencia a la tracción EN ISO 13934-1	Warp / Urdimbre: 1969 N 40,2%	Weft / Trama: 350 N 20,3%
	Tear Growth Resistance Resistencia al desgarro EN ISO 13937-3	Warp / Urdimbre: 84,1 N	Weft / Trama: 33,2 N
	Seam Slippage Resistance Resistencia de las costuras EN ISO 13936-2	Warp / Urdimbre: 3,3 mm	Weft / Trama: 2,5 mm
	Abrasion test Resistencia a la abrasión EN ISO 12947-1, 2	> 100.000	
	Pilling Resistencia al pilling EN ISO 12945-2	5	
	Colour Fastness to Rubbing Solidez del color al frote EN ISO 105-X12	Dry / Seco: 5	
	Colour Fastness to Rubbing Solidez del color al frote EN ISO 105-X12	Wet / Mojado: 5	
	Colour Fastness to Artificial Light Solidez del color a la luz artificial EN ISO 105-B02	4	

Applications & Features / Aplicaciones y Características



- **Breathable**
- Respirable



- **Fire proof norms / Normas a prueba de fuego:**
BS 5852 Part I - Cigarette Test - PASS
EN 1021-1 - Cigarette Test - PASS



- **Respects the environment using the application of new technologies in the production process.**
• Respeto al medio ambiente a través de la aplicación de nuevas tecnologías en el proceso de producción.



Clean and Care recommendations

Recomendaciones de uso y limpieza



- To remove dust use a vacuum cleaner.
- Any stain, spills or soiling should be cleaned up promptly with a neutral soap solution using a cloth in smooth circular movements.
- We do not accept responsibility for any damage resulting from inappropriate use, chemical cleaning or additional impregnation.

- Para eliminar el polvo usar una aspiradora.
- Cualquier mancha, derrame o suciedad, debe limpiarse rápidamente con una solución de jabón neutro, utilizando un paño frotando en movimientos circulares suaves.
- No aceptamos responsabilidad alguna de daños resultantes por uso inapropiado, limpieza química o impregnación adicional.

- The analytical results are referred only to the sample tested.
- Discolouration and colour deviations tolerated by permissible industrial standards which do not constitute reasons for claims.
- We reserve the right to modify, at any moment and without notice any product specifications.

- Los resultados analíticos se refieren sólo a la muestra analizada.
- La decoloración y las desviaciones de color toleradas en estándares industriales permitidos, no constituyen motivo de reclamación.
- Nos reservamos el derecho de modificar, en cualquier momento y sin previo aviso, las especificaciones de los productos.

marpa
ARTIGOS PARA ESTOFOS, MARROQUINARIA E CALÇADO

Paulo Oliveira & Ribeiro Unip., Lda.

Z. Industrial Passal - Lote 1 | 4510-800 S. Pedro da Cova | PORTUGAL
Tel: +351. 224 839 159 | Fax: +351. 224 830 450 | geral@marpa.pt