

## marko FLP370AT

TEJIDO IGNÍFUGO PERMANENTE  
NON FLAMMABLE FABRIC



### DESCRIPCIÓN:

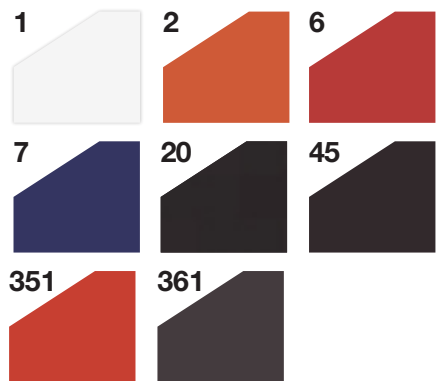
**Protección confortable al fuego y al calor.**

*Comfortable protection against fire and heat.*

### COLORES:

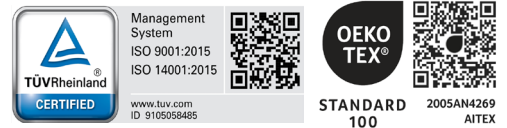
#### a) Colores Estándar

*Standard Colors*



#### b) Colores Personalizados

*Customized colors*



Artículo Article  
**MARKO**  
**FLP370AT**

<b>Composición</b> <i>Composition</i>	54% MA 44% CO 2% AT
<b>Ligamento</b> <i>Weave</i>	Tejido de punto - <i>knitted fabric</i>
<b>Peso</b> <i>Weight</i>	405 g/m <sup>2</sup> ± 5%
<b>Ancho útil</b> <i>Usable width</i>	157 cm

<b>Características Técnicas</b> <i>Technical Specs</i>	<b>Resultados</b> <i>Results</i>	<b>Normativa</b> <i>Standard</i>	
<b>Resistencia al Calor</b> <i>Heat Resistance</i>	<b>180°:</b> Cumple <i>Pass</i> - <b>260°:</b> Cumple <i>Pass</i>	EN 11612 ISO 17493	
<b>Propagación a la Llama</b> <i>Limited Flame Spread</i>	A1 - A2		ISO 15025
<b>Calor Convectivo</b> <i>Convective Heat</i>	B1		ISO 9151
<b>Calor Radiante</b> <i>Radiant Heat</i>	C2		ISO 6942
<b>Calor por Contacto</b> <i>Contact Heat</i>	F2		ISO 12127
<b>Arco Eléctrico</b> <i>Electric Arc</i>	APC 2	EN 61482-1-2	
<b>Arco Eléctrico</b> <i>Electric Arc</i>	ATPV: 19 Cal/cm <sup>2</sup> ELIM: 12 Cal/cm <sup>2</sup>	EN 61482-1-1	
<b>Arco Eléctrico</b> <i>Electric Arc</i>	Ebt: 17.7 Cal/cm <sup>2</sup> HAF: 87.4%	ASTM F1959/F	
<b>Alta Visibilidad</b> <i>High Visibility</i>	MARKO FLP370ATHV	EN 20471	
<b>Protección frente a la radiación solar UV</b> <i>Solar UV protective properties</i>	UPF: 50+	EN 13758-1	
<b>Antiestático</b> <i>Antiestatic</i>	Cumple <i>Pass</i>	EN 1149-3	
<b>Resistencia al Vapor de Agua</b> <i>Water Vapor Resistance</i>	Ret: 5,24 m <sup>2</sup> Pa/W	UNE EN 31092	
<b>Resistencia Térmica</b> <i>Thermal Resistance</i>	Rct: 0,053 m <sup>2</sup> K/W	UNE EN 31092	
<b>Resistencia al Estallido (área 50 cm<sup>2</sup>)</b> <i>Burst Strength</i>	401,8 kPa	EN ISO 13938-1	
<b>Resistencia al Pilling</b> <i>Pilling Resistance</i>	5.000 ciclos = 2	EN 12945-2	
<b>Resistencia a la Abrasión</b> <i>Abrasion Resistance</i>	40.000 rev	ISO 12947-2	
<b>Estabilidad Dimensional</b> <i>Dimensional Change</i>	Urdimbre <i>Warp</i> < 5% Trama <i>Weft</i> < 5%	EN ISO 5077	

Rev.08



Artículo Article  
**MARKO**  
**FLP370AT**

<b>Composición</b> <i>Composition</i>	54% MA 44% CO 2% AT
<b>Ligamento</b> <i>Weave</i>	Tejido de punto - <i>knitted fabric</i>
<b>Peso</b> <i>Weight</i>	405 g/m <sup>2</sup> ± 5%
<b>Ancho útil</b> <i>Usable width</i>	157 cm

<b>Solideces de Color</b> <i>Color Fastness</i>		<b>Degradación</b> <i>Change</i>	<b>AC</b>	<b>CO</b>	<b>PA</b>	<b>PES</b>	<b>PC</b>	<b>WO</b>
<b>Lavado</b> <i>Washing</i>	ISO 105 C06 at 60°	4-5	5	5	4-5	5	5	4
<b>Lavado en Seco</b> <i>Dry Cleaning</i>	ISO 105 D01		5	5	5	5	5	5
<b>Sudor Ácido</b> <i>Acid Perspiration</i>	BS EN ISO 105 E04		5	5	4-5	5	5	5
<b>Sudor Alcalino</b> <i>Alkali Perspiration</i>			5	5	5	5	5	5
<b>Luz Artificial</b> <i>Artificial Light</i>	EN ISO 105 B02	4-5						

		<b>Degradación</b> <i>Change</i>		<b>Descarga</b> <i>Staining</i>	
		<b>Urdimbre</b> <i>Warp</i>	<b>Trama</b> <i>Weft</i>	<b>Urdimbre</b> <i>Warp</i>	<b>Trama</b> <i>Weft</i>
<b>Frote en Seco</b> <i>Dry Rubbing</i>	EN ISO 105 X12	4-5	4-5	4-5	4-5
<b>Frote en Húmedo</b> <i>Wet Rubbing</i>	EN ISO 105 X12	4-5	4-5	1-2	1-2

		<b>Degradación</b> <i>Change</i>			<b>Descarga</b> <i>Staining</i>	
		<b>Seco</b> <i>Dry</i>	<b>Húmedo</b> <i>Damp</i>	<b>Mojado</b> <i>Wet</i>	<b>Húmedo</b> <i>Damp</i>	<b>Mojado</b> <i>Wet</i>
<b>Planchado</b> <i>Hot Pressing</i>	EN ISO 105-X11	4-5	5	5		

