

## marko FP330P-AT

TEJIDO IGNÍFUGO PERMANENTE  
NON FLAMMABLE FABRIC



### DESCRIPCIÓN:

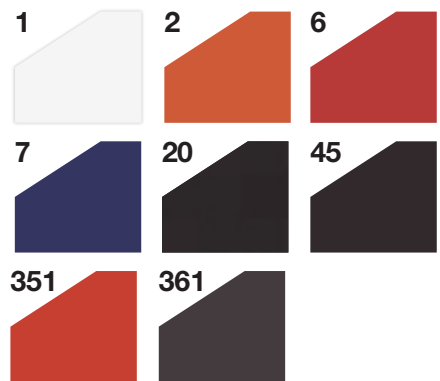
**Protección confortable al fuego y al calor.**

*Comfortable protection against fire and heat.*

### COLORES:

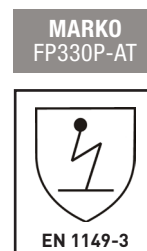
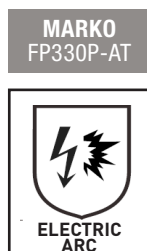
#### a) Colores Estándar

*Standard Colors*



#### b) Colores Personalizados

*Customized colors*



Artículo Article  
**MARKO**  
**FP330P-AT**

<b>Composición</b> <i>Composition</i>	45% MA 35% CO 18% PES 2% AT
<b>Ligamento</b> <i>Weave</i>	Tejido de punto - <i>Knitted fabric</i>
<b>Peso</b> <i>Weight</i>	330g/m <sup>2</sup> ± 5%
<b>Ancho útil</b> <i>Usable width</i>	162 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>	EN 11612 ISO 17493 ISO 15025 ISO 9151 ISO 6942 ISO 12127
<b>Propagación a la Llama</b> <i>Limited Flame Spread</i>	A1 - A2	
<b>Calor Convectivo</b> <i>Convective Heat</i>	B1	
<b>Calor Radiante</b> <i>Radiant Heat</i>	C2	
<b>Calor por contacto</b> <i>Contact Heat</i>	F2	
<b>Antiestático</b> <i>Antiestatic</i>	Cumple <i>Pass</i>	EN 1149-3
<b>Arco Eléctrico</b> <i>Electric Arc</i>	Clase 1 <i>Class 1</i>	EN 61482-1-2
<b>Alta Visibilidad</b> <i>High Visibility</i>	MARKO FP330P-AT HV	EN 20471
<b>Resistencia al Vapor de Agua</b> <i>Water Vapor Resistance</i>	Ret: 8,4690 m <sup>2</sup> Pa/W	UNE EN 31092
<b>Resistencia Térmica</b> <i>Thermal Resistance</i>	Rct: 0,0673 m <sup>2</sup> K/W	UNE EN 31092
<b>Índice de Permeabilidad Vapor de Agua</b> <i>Water Vapour Permeability Index</i>	I = 0,48	UNE EN 31092
<b>Resistencia al Estallido (área 50 cm<sup>2</sup>)</b> <i>Burst Strength</i>	306,10 kPa	EN ISO 13938-1
<b>Estabilidad Dimensional</b> <i>Dimensional Change</i>	Urdimbre <i>Warp</i> < 5% Trama <i>Weft</i> < 5%	EN ISO 5077

Rev.04



Artículo Article  
**MARKO**  
**FP330P-AT**

<b>Composición</b> <i>Composition</i>	45% MA 35% CO 18% PES 2% AT
<b>Ligamento</b> <i>Weave</i>	Tejido de punto - <i>Knitted fabric</i>
<b>Peso</b> <i>Weight</i>	330g/m <sup>2</sup> ± 5%
<b>Ancho útil</b> <i>Usable width</i>	162 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	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5
<b>Lavado en Seco</b> <i>Dry Cleaning</i>	ISO 105 D01	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5
<b>Sudor Ácido</b> <i>Acid Perspiration</i>	BS EN ISO 105 E04	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5
<b>Sudor Alcalino</b> <i>Alkali Perspiration</i>		4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5	4-5
<b>Luz Artificial</b> <i>Artificial Light</i>	EN ISO 105 B02							

		<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
<b>Frote en Húmedo</b> <i>Wet Rubbing</i>	EN ISO 105 X12				

		<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					

