

## marko P270AT

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*

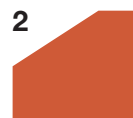
1HV



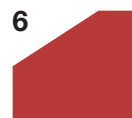
1



2



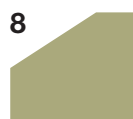
6



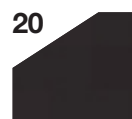
7



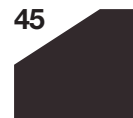
8



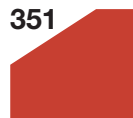
20



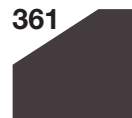
45



351



361



b) Colores Personalizados  
*Customized colors*



Management System  
ISO 9001:2008  
[www.tuv.com](http://www.tuv.com)  
ID 9105058485



TESTILES DE CONFIANZA  
Test sustancias nocivas  
Según Oeko-Tex Standard 100  
No. 2005AN4269 AITEX

MARKO  
P270AT



MARKO  
P270AT



MARKO  
P270AT



MARKO  
P270ATHV



Artículo Article

# MARKO P270AT

<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>	270 g/m <sup>2</sup> ± 5%
<b>Ancho útil</b> <i>Usable width</i>	142 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 ISO 15025 ISO 9151 ISO 6942
<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>	C1	
<b>Salpicaduras de Metal Fundido</b> <i>Molten Metal Splashes</i>	E1	EN ISO 9185
<b>Arco Eléctrico</b> <i>Electric Arc</i>	Clase 1 <i>Class 1</i>	EN 61482-1-2
<b>Arco Eléctrico</b> <i>Electric Arc</i>	<i>Ebt: 12 Cal/cm<sup>2</sup></i> <i>HAF: 86,2%</i>	ASTM F1959/F
<b>Antiestático</b> <i>Antiestatic</i>	Cumple <i>Pass</i>	EN 1149-3
<b>Alta Visibilidad</b> <i>High Visibility</i>	MARKO P270ATHV	EN 20471
<b>Resistencia al estallido</b> <i>Burst Strength</i>	331,5 kPa	EN ISO 13938-1
<b>Resistencia al Vapor de Agua</b> <i>Water Vapor Resistance</i>	Ret: 4,4121 m <sup>2</sup> Pa/W	UNE EN 31092
<b>Resistencia Térmica</b> <i>Thermal Resistance</i>	Rct: 0,0170 m <sup>2</sup> K/W	UNE EN 31092
<b>Resistencia al Pilling</b> <i>Pilling Resistance</i>		EN 12945-2
<b>Resistencia a la abrasión</b> <i>Abrasion Resistance</i>		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.02



Artículo Article

# MARKO P270AT

<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>	270 g/m <sup>2</sup> ± 5%
<b>Ancho útil</b> <i>Usable width</i>	142 cm

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

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

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

