

marlan V315

TEJIDO IGNÍFUGO PERMANENTE
NON FLAMMABLE FABRIC



DESCRIPCIÓN:

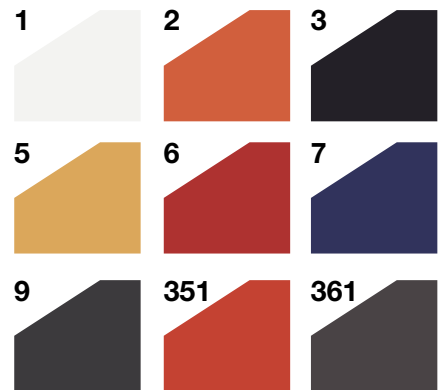
Protección con el mínimo peso.

Protection with the lowest weight.

COLORES:

a) Colores Estándar

Standard Colors



b) Colores Personalizados

Customized colors



MARLAN
V315



EN 11612

MARLAN
V315



EN 11611

MARLAN
V315HV



EN 471

Artículo Article
MARLAN
V315

Composición <i>Composition</i>	100% MARLAN V
Ligamento <i>Weave</i>	Sarga 2/1 - Twill 2/1
Peso <i>Weight</i>	315 g/m ² ± 5%
Ancho útil <i>Usable width</i>	152 cm

Características Técnicas <i>Technical Specs</i>	Resultados <i>Results</i>	Normativa <i>Standard</i>	
Resistencia al Calor <i>Heat Resistance</i>	180°: Cumple <i>Pass</i>	EN 11612 ISO 17493	
Propagación Limitada de Llama <i>Limited Flame Spread</i>	A1 - A2		ISO 15025
Calor Convectivo <i>Convective Heat</i>	B1		ISO 9151
Calor Radiante <i>Radiant Heat</i>	C1		ISO 6942
Salpicaduras de Metal Fundido <i>Molten Metal Splashes</i>	D3 - E3 75 g Criolita <i>Cryolite</i>		ISO 9185
Calor por Contacto <i>Contact Heat</i>	F1		ISO 12127
Arco Eléctrico <i>Electric Arc</i>	ATPV: 7,4 cal / cm ² HAF: 77%	ASTM F1959/F	
Resistencia llama vertical <i>Vertical Flame Resistance</i>	Cumple <i>Pass</i>	ASTM D6413	
Soldeo y técnicas conexas <i>Welders</i>	Clase 2 <i>Class 2</i>	(ISO 9150) EN 11611	
Resistencia al Vapor de Agua <i>Water Vapor Resistance</i>	Ret: 6,8618 m ² Pa/W	EN 31092	
Resistencia Térmica <i>Thermal Resistance</i>	Rct: 0,0148 m ² K/W	EN 31092	
Resistencia a la Tracción <i>Tensile Strength</i>	Urdimbre <i>Warp</i> 668,8 N (± 10%) Trama <i>Weft</i> 688,6 N (± 10%)	EN 13934-1	
Resistencia al Desgarro <i>Tear Resistance</i>	Urdimbre <i>Warp</i> 21 N (-5N) Trama <i>Weft</i> 21 N (-5N)	EN 13937-2	
Resistencia al Pilling <i>Pilling Resistance</i>		EN 12945-2	
Resistencia a la Abrasión <i>Abrasion Resistance</i>	65.000 rev	EN 12947-2	
Estabilidad Dimensional <i>Dimensional Change</i>	Urdimbre <i>Warp</i> < 3% Trama <i>Weft</i> < 3%	EN ISO 5077	

Rev.04



Artículo Article
MARLAN
V315

Composición <i>Composition</i>	100% MARLAN V
Ligamento <i>Weave</i>	Sarga 2/1 - <i>Twill 2/1</i>
Peso <i>Weight</i>	315 g/m ² ± 5%
Ancho útil <i>Usable width</i>	152 cm

Solidez de Color <i>Color Fastness</i>		Degradación <i>Change</i>	AC	CO	PA	PES	PC	WO
Lavado <i>Washing</i>	ISO 105 C06 at 60°							
Lavado en Seco <i>Dry Cleaning</i>	ISO 105 D01							
Sudor Ácido <i>Acid Perspiration</i>	BS EN ISO 105 E04							
Sudor Alcalino <i>Alkali Perspiration</i>								
Luz Artificial <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>
Frote en Seco <i>Dry Rubbing</i>	EN ISO 105 X12				
Frote en Húmedo <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>
Planchado <i>Hot Pressing</i>	EN ISO 105-X11					