

**BLANCAS****NEGRAS****VERDES****ROJAS****AMARILLAS****AZULES****MARRONES**

Denominación: **BRIDAS DE NYLON, POLIAMIDA 6.6**

1. CARACTERÍSTICAS

- * Bridas de Nylon (Poliamida 6.6), para el atado, recogimiento, empaquetado o fijación de tubos, cables, etc.
- * Disponible en colores: Blanco, Negro, Verde, Rojo, Amarillo, Azul y Marrón.
- * Fácil y rápida Instalación a través de la cabeza de la propia Brida y de su extremo redondeado
- * Trabaja por presión
- * Gama: Desde ancho de 2,5 hasta 12,5 mm y desde 80 hasta 1.000 mm. de longitud
- * Accesorios: Bridas para identificación, Tacos para Bridas, Bases Adhesivas.
- * Las Bridas negras, están fabricadas con poliamida + carbón negro, lo que le confieren mayor resistencia a los rayos ultravioleta y las hace adecuadas para usos en el exterior. Exposición exterior 3 años.
- * Alta resistencia a aceites, grasas y disolventes clorados.
- * Escasa resistencia a ácidos
- * No resistente a fenoles ni cloruros
- * Libre de halógenos
- * Tüv Approval, de acuerdo con la norma EN62275:2015
- * Bridas homologadas de acuerdo a UL, nº E258930
- * Marcado CE de acuerdo con la directiva 2011/65/EU



2. MATERIAL

- * Bridas Blancas o Naturales
Poliamida 6.6, Dupont Zytel 101F, 101L, Ascend Vydyne 21SPC, 21SPF
- * Bridas Negras
Poliamida 6.6, Dupont Zytel 101F, 101L, Ascend Vydyne 21SPC, 21SPF + Dupont Zytel 105BK, Ascend Vydyne 25WSP

3. PROPIEDADES DE LA MATERIA PRIMA

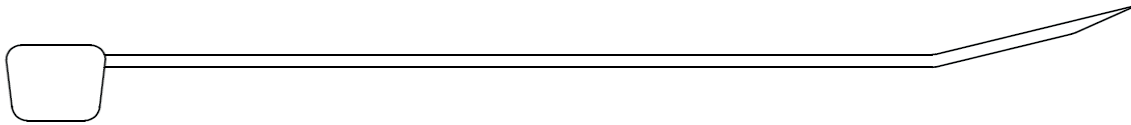
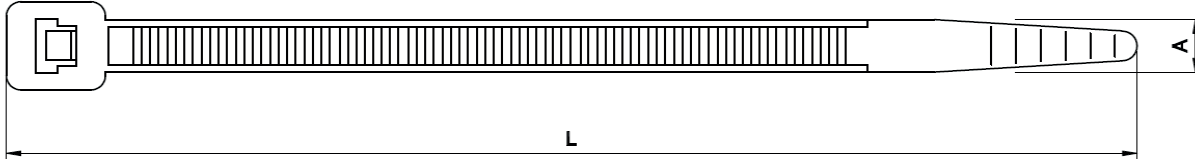
- * Ratio de flamabilidad: UL94 Clase V2
- * Absorción de Humedad: 2,7% - 2,8% (23°C - 50% R.H.)
- * Temperatura para la instalación: -10° C ÷ +85° C
- * Temperatura de trabajo: -40°C ÷ +85° C
- * Temperatura máxima admisible, durante un corto periodo de tiempo: +110° C
- * Temperatura de Fusión +260° C
- * UL94 Clase V2, Resistencia eléctrica 50.000 voltios / mm.

4. APLICACIONES

- * Adecuadas para:
- Mazos de Cables
- Jardinería
- Tubos
- Agricultura
- Cables, Etc.



5. PARAMETROS DE INSTALACIÓN



Bridas Blancas y Negras

10 N = 1 Kg.
kN = 100 Kg.

Código	Ancho	Largo	Diámetro de Trabajo mm.		Carga de Rotura	
			Mínimo	Máximo		
112B25080	112N25080	2,50	80	3,00	14,00	80 N.
112B25100	112N25100	2,50	100	3,00	20,50	80 N.
112B25140	112N25140	2,50	140	3,00	33,00	80 N.
112B25160	112N25160	2,50	160	3,00	39,80	80 N.
112B25200	112N25200	2,50	200	3,00	52,50	80 N.
112B36140	112N36140	3,60	140	3,50	33,00	180 N.
112B36200	112N36200	3,60	200	3,50	46,00	180 N.
112B36300	112N36300	3,60	300	3,50	84,00	180 N.
112B35370	112N36370	3,60	370	3,50	106,00	180 N.
112B48120	112N48120	4,80	120	3,50	23,80	230 N.
112B48160	112N48160	4,80	160	3,50	36,60	230 N.
112B48180	112N48180	4,80	180	3,50	43,00	230 N.
112B48200	112N48200	4,80	200	3,50	49,50	230 N.
112B48250	112N48250	4,80	250	3,50	65,00	230 N.
112B48290	112N48290	4,80	290	3,50	77,00	230 N.
112B48370	112N48370	4,80	370	3,50	103,50	230 N.
112B48430	112N48430	4,80	430	3,50	122,50	230 N.
112B76150	112N76150	7,60	150	8,50	35,00	540 N.
112B76200	112N76200	7,60	200	8,50	50,90	540 N.
112B76290	112N76290	7,60	290	8,50	78,00	540 N.
112B76370	112N76370	7,60	370	8,50	105,00	540 N.
112B76450	112N76450	7,60	450	8,50	130,50	540 N.
112B76540	112N76540	7,60	540	8,50	160,00	540 N.
112B88770	112N88770	8,80	770	8,50	229,00	800 N.
112B12225	112N12225	12,50	225	9,00	57,00	1.200 N.
112B12500	112N12500	12,50	500	9,00	136,00	1.200 N.
112B12720	112N12720	12,50	720	9,00	216,00	1.200 N.
112B12850	112N12850	12,50	850	9,00	263,00	1.200 N.
112B12100	112N12100	12,50	1000	9,00	315,00	1.200 N.

10 N = 1 Kg.**kN = 100 Kg.****Bridas Verdes**

Código	Ancho	Largo	Diámetro de Trabajo mm.		Carga de Rotura
			Mínimo	Máximo	
112V25100	2,50	100	3,00	20,50	80 N.
112V36140	3,60	140	3,50	33,00	180 N.
112V36200	3,60	200	3,50	46,00	180 N.
112V48200	4,80	200	3,50	49,50	230 N.
112V48290	4,80	290	3,50	77,00	230 N.

Bridas Rojas**kN = 100 Kg.**

Código	Ancho	Largo	Diámetro de Trabajo mm.		Carga de Rotura
			Mínimo	Máximo	
112R25100	2,50	100	3,00	20,50	80 N.
112R36140	3,60	140	3,50	33,00	180 N.
112R36200	3,60	200	3,50	46,00	180 N.
112R48200	4,80	200	3,50	49,50	230 N.
112R48290	4,80	290	3,50	77,00	230 N.

Bridas Amarillas**kN = 100 Kg.**

Código	Ancho	Largo	Diámetro de Trabajo mm.		Carga de Rotura
			Mínimo	Máximo	
112A25100	2,50	100	3,00	20,50	80 N.
112A36140	3,60	140	3,50	33,00	180 N.
112A36200	3,60	200	3,50	46,00	180 N.
112A48200	4,80	200	3,50	49,50	230 N.
112A48290	4,80	290	3,50	77,00	230 N.

Bridas Azules**kN = 100 Kg.**

Código	Ancho	Largo	Diámetro de Trabajo mm.		Carga de Rotura
			Mínimo	Máximo	
112Z25100	2,50	100	3,00	20,50	80 N.
112Z36140	3,60	140	3,50	33,00	180 N.
112Z36200	3,60	200	3,50	46,00	180 N.
112Z48200	4,80	200	3,50	49,50	230 N.
112Z48290	4,80	290	3,50	77,00	230 N.

Bridas Marrones**kN = 100 Kg.**

Código	Ancho	Largo	Diámetro de Trabajo mm.		Carga de Rotura
			Mínimo	Máximo	
112M25100	2,50	100	3,00	20,50	80 N.
112M36140	3,60	140	3,50	33,00	180 N.
112M36200	3,60	200	3,50	46,00	180 N.
112M48200	4,80	200	3,50	49,50	230 N.
112M48290	4,80	290	3,50	77,00	230 N.

NOTA: La información que se refleja en esta Ficha Técnica, es informativa, sin ningún valor contractual, los datos son orientativos. PLASTICOS NOU TAC SLU. se reserva el derecho a modificar sin previo aviso el diseño de sus productos