	<h1>FICHA TECNICA</h1>	Referencia	FT BN es
		Fecha	08/09/14
		Revisión	3
		Página	1 de 5
Denominación: Bridas de nylon y complementos		Códigos	BN, BB, BNCO, BNID, BNBA, TACOBRI

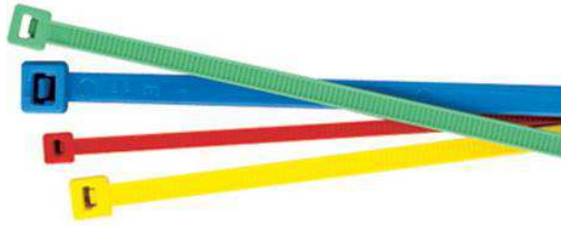
BB



BN



BNCO



BNID



BNPL



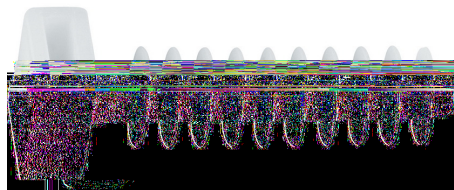
BNBA



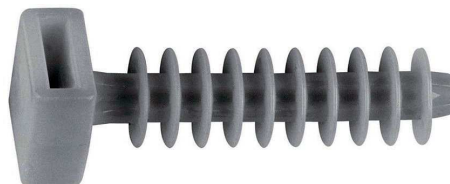
TACOBRIINE




TACOBRI BL



TACOBRI GR



	<h1>FICHA TECNICA</h1>	Referencia	FT BN es
		Fecha	08/09/14
		Revisión	3
		Página	2 de 5
Denominación: Bridas de nylon y complementos		Códigos	BN, BB, BNCO, BNID, BNBA, TACOBRI

## 1.-CARACTERISTICAS

- Bridas de nylon en poliamida 6.6, dentadas, para la fijación de mazos de cables, tubos, conductos y empaquetado.
- Accesorios disponibles: placas de identificación, bases adhesivas y taco para fijación.
- En color natural, negro y colores.
- Bridas negras fabricadas con poliamida y carbón negro: para aplicaciones en exterior (mayor resistencia a radiación ultravioleta).
- Alta resistencia a álcalis, aceites, grasas, derivados del aceite, disolventes clorados.
- Limitada resistencia a ácidos.
- No resistente a fenoles.
- Resinas libres de halógenos.
- Bridas homologadas de acuerdo a UL, nº: E343871.
- Marcado CE de acuerdo a la directiva 2006/95/EC




## 2.- MATERIALES

COMPONENTE	MATERIAL
BB, BNID, BNPL, BBANA, TACOBRI BL, TACOBRI GR	Poliamida 6.6
BN, BBANE, TACOBRINE	Poliamida 6.6 con carbón negro

### Propiedades de la materia prima:

- Absorción de humedad: 2.5% (23°C, 50% HR)
- Temperatura de trabajo: -40 a +85°C
- Temperatura para la instalación: -10 a +85 °C
- Temperatura máxima admisible: +110 °C en un corto periodo de tiempo
- Temperatura de fusión: +260 °C
- Índice de límite de oxígeno (LOI): 27 %
- Ratio de flamabilidad: UL94 clase V2
- Resistencia dieléctrica: 50.000 voltios/mm
- Libre de halógenos: Si
- Resistencia a radiación UV: bridas blancas: no  
bridas negras: si

	<b>FICHA TECNICA</b>	Referencia	FT BN es
		Fecha	08/09/14
		Revisión	3
		Página	3 de 5
Denominación: Bridas de nylon y complementos		Códigos	BN, BB, BNCO, BNID, BNBA, TACOBRI

### 3.- VERSIONES MONTAJE

#### 3.1. Bridas colores:

- RO: rojo RAL 3000
- AM: amarillo RAL 1021
- VE: verde RAL 6032
- AZ: azul RAL 5010

#### 3.2. Bridas con identificación:

Bridas con cuadrado de 9.1 x 20.4 mm en el extremo para permitir la identificación. Color blanco. Códigos: BID 25110 y BID25210


#### 3.3. Placas de identificación:

Placa de identificación de nylon de 26.4 x 16.2 mm, apto para

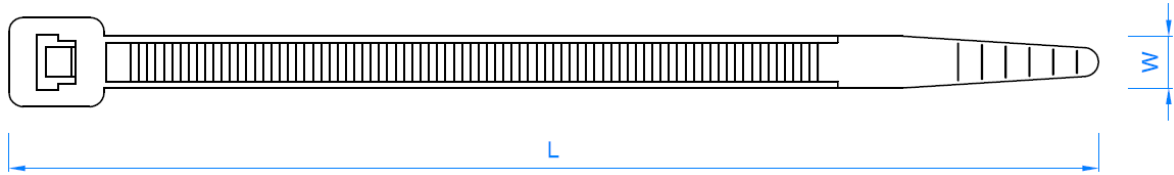
#### 3.2. Nndes added eas:

, Dódigos

- 
- 
-

	<h1>FICHA TECNICA</h1>	Referencia	FT BN es
		Fecha	08/09/14
		Revisión	3
		Página	4 de 5
Denominación: Bridas de nylon y complementos		Códigos	BN, BB, BNCO, BNID, BNBA, TACOBRI

## 4.- DIMENSIONES



Código		W: Ancho [mm]	L: Largo [mm]	Ø mínimo cierre [mm]	Ø máximo cierre [mm]	Resistencia a la tracción ≥ [N]
Brida blanca	Brida negra					
BID25110 <sup>1</sup>	---	2.5	110	1	20	79
BID25210 <sup>1</sup>	---		210	1	52	
BB25080 <sup>2</sup>	BN25080 <sup>2</sup>		80	0.75	15	
BB25100 <sup>2</sup>	BN25100 <sup>2</sup>		100	1	21	
BB25140 <sup>2</sup>	BN25140 <sup>2</sup>		140	1	32	
BB25160 <sup>2</sup>	BN25160 <sup>2</sup>		160	1	40	
BB25200 <sup>2</sup>	BN25200 <sup>2</sup>		200	1	52	
BB36140 <sup>2</sup>	BN36140 <sup>2</sup>	3.6	140	2	35	178
BB36200 <sup>2</sup>	BN36200 <sup>2</sup>		200	2	50	
BB36300 <sup>2</sup>	BN36300 <sup>2</sup>		290	2	80	
BB36370 <sup>2</sup>	BN36370 <sup>2</sup>		370	2	103	
BB48120 <sup>2</sup>	BN48120 <sup>2</sup>	4.8	120	2.5	24	218
BB48160 <sup>2</sup>	BN48160 <sup>2</sup>		160	2.5	40	
BB48180 <sup>2</sup>	BN48180 <sup>2</sup>		180	2	45	
BB48200 <sup>2</sup>	BN48200 <sup>2</sup>		200	3	50	
BB48250 <sup>2</sup>	BN48250 <sup>2</sup>		250	3	68	
BB48290 <sup>2</sup>	BN48290 <sup>2</sup>		290	3.5	79	
BB48370 <sup>2</sup>	BN48370 <sup>2</sup>		370	3.5	103	
BB48430 <sup>2</sup>	BN48430 <sup>2</sup>	430	3.5	115		
BB76150	BN76150	7.8	150	3.5	45	534
BB76200	BN76200		200	4	51	
BB76290	BN76290		290	4	80	
BB76370	BN76370		370	8	100	
BB76450	BN76450		450	35	130	
BB76540	BN76540		540	35	158	
BB88720	BN88720	9.0	720	32	233	779
BB12250	BN12250	12.5	225	7.5	57	1080
BB12500	BN12500		500	30	143	
BB12720	BN12720		720	30	213	
BB12850	BN12850		850	40	255	
BB12100	BN12100		1000	40	302	

1 Bridas con identificación  
2 Bridas homologadas

10 N 1 Kg

Referencia	FT BN es
Fecha	08/09/14
Revisión	3
Página	5 de 5
Códigos	BN, BB, BNCO, BNID, BNBA, TACOBRI

Denominación: Bridas de nylon y complementos

## 5.- EJEMPLOS DE APLICACION

