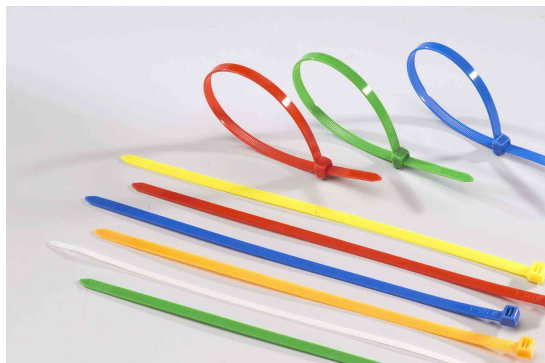


## FICHA TÉCNICA CINTILLOS DE COLORES HONT

### CINTILLOS COLORES (Poliamida 6.6)



- Soporta temperaturas de  $-40^{\circ}\text{C}$  hasta  $85^{\circ}\text{C}$ .
- Expectativa de vida útil de 1 a 2 años.
- Recomendado para aplicaciones internas en general.

CÓDIGO	PRESENTACIÓN	PRODUCTO	LARGO (mm)	ANCHO (mm)	RESISTENCIA
H-C11-200	Bolsa 100 unid.	Cintillo de Sujeción de nylon (66)de colores	200 mm	3.6 mm	18 kg

### PROPIEDADES

Material	Temperatura de Trabajo Mínima y Máxima	Color	Flamabilidad	Resistencia al UV
Poliamida 6.6	$-40^{\circ}\text{C}$ $+85^{\circ}\text{C}$	Natural	UL94V-2	Baja
		Negro	UL94V-2	Mediana
Poliamida 6.6 UV estabilizado	$-40^{\circ}\text{C}$ $+85^{\circ}\text{C}$	Negro	UL94V-2	Muy Buena

Los cintillos de Nylon Hont, gracias a su facilidad de aplicación y a la garantía de todos los modelos, puede ser utilizado en diversas actividades, reemplazando a cualquier otro tipo de amarre, tal como el alambre, la cinta adhesiva, las grapas metálicas, etc.

El ajuste se realiza por contraste del diente elástico de la cabeza en la cremallera, introducido el extremo en la cabeza forma un lazo de amarre.

#### PROPIEDADES DE LA POLIAMIDA PA66

- La poliamidas se encuentran dentro de los materiales sintéticos termoplásticos más importantes.
- La poliamida es muy conocida bajo denominación Nylon®, dado a la introducción de este nombre por su propietario, la compañía Dupont.
- La estructura interna de la poliamida presenta una categoría parcial de cadenas de polímeros (la poliamida es parcialmente cristalina).
- Debido a su constitución de cadenas moleculares en sub-áreas compactas, la poliamida tiene poca transparencia a la luz.

La poliamida PA66 tiene muchas propiedades muy ventajosas para las bridas y fijaciones que Hont fabrica, tales como:

- Alta Fuerza de Tensión
- Rigidez y Dureza
- Alta Estabilidad Dimensional, incluso bajo los efectos del calor
- Alta Resistencia la Abrasión