

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA



Producto: Zunchos PET

Descripción:

Zuncho plástico de alta resistencia con alta elongación y una elevada resistencia a los cambios de temperatura, cualidades que lo hacen una excelente alternativa para distintas aplicaciones, en ocasiones el zuncho PET tiene las características suficientes para ser una alternativa al zuncho de acero.

Características:

El zuncho PET permite una manipulación mucho más segura al momento del enzunchado de la carga en comparación con un fleje de acero, pudiendo llegar a reemplazarlo en algunas ocasiones. A su vez, el zuncho PET es más resistente que su par en Polipropileno, si bien no presenta elongaciones tan elevadas como el Zuncho PP, a iguales medidas el zuncho PET es un 50% más resistente que el PP, característica que lo convierte en la alternativa perfecta para aplicaciones de mediana a alta resistencia

Dimensión	12,0 x 0,50 mm	15,5 x 0,85 mm
Dimensión nominal	12,0 x 0,50 mm	15,5 x 0,85 mm
Color	Verde	Verde
Superficie	Gofrado	Gofrado
Ancho	11,5 mm +/- 0,3	15,2 mm +/- 0,4
Espesor	0,48 mm +/- 0,02	0,86 mm +/- 0,03
Curvatura	120 mm / 2 m EN 13394 / 6.3	120 mm / 2 m EN 13394 / 6.3
Resistencia a la Tracción (mín)	1.900 N EN ISO 527 (1 - 3)	5.000 N EN ISO 527 (1 - 3)
Resistencia a la Tracción (media)	2.050 N EN ISO 527 (1 - 3)	5.150 N EN ISO 527 (1 - 3)
Elongación al Quiebre	15 - 19 % EN ISO 527 (1 - 3)	18 - 22 % EN ISO 527 (1 - 3)
Cono	406 / 153 mm (diámetro / ancho)	406 / 153 mm (diámetro / ancho)
Metros / Rollo	2.400 M	1.150 M
Diámetro Exterior Rollo	550 mm	590 mm

Composición

PET (polyethyleneterephthalate)
Colour additive (PET based)

99,50%
0,50%