

RU-5

COMPOSICIÓN

Material Poliuretano termoplástico (TPU)

Dureza 92 ±5 Sh.A

Color Verde

Superficie Rugosa

Coefficiente de fricción sobre acero 0.4

DATOS TÉCNICOS

Diámetro correa 5.0 mm 0.20 in.

Peso 24.0 gr/m 0.02 lbs./ft.

Diámetro mínimo de la polea 45.0 mm 1.77 in.

Tracción 8% de alargamiento 50.0 N 11.2 lbf.

Resistencia a la temperatura (1) min. -20 °C -4 °F
max 60 °C 140 °F

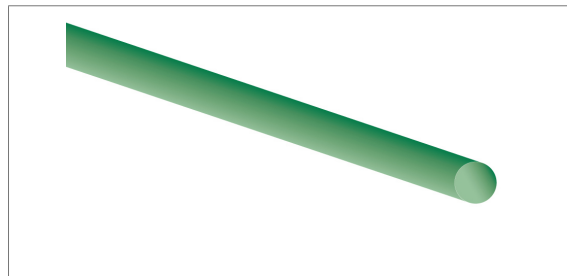
(1) El uso de la correa en la cercanía de sus valores límites puede comprometer su su vida útil.

Influencia humedad no

Antiestaticidad dinámica permanente UNI EN ISO 21179 no

SISTEMA DE EMPALME RÁPIDO

La termosoldabilidad del poliuretano permite conseguir un rápido empalme sin fin. Para confeccionar sin fin correas de precisión y de cualquier dimensión CHIORINO provee la **soldadora FAST JOINT tipo "S15"**.



CARACTERÍSTICAS

- Alta resistencia a la tracción
- Elasticidad
- Flexibilidad

CONFORMIDAD CON LAS NORMATIVAS

REACH EC 1907/2006 Reglamento y Actualizaciones

SECTORES DE APLICACIÓN

Embalaje y envase
Editorial y gráfica: impresión digital

NOTAS

Correas utilizadas en varios sectores de la industria para transmisiones de índole liviana a medio-baja velocidad y para transportes de cargas reducidas.

CÓDIGO DE PRODUCTO: ES229

Fecha última modificación: 28-10-2013

RESTRICCIÓN DE RESPONSABILIDAD

Esta ficha menciona las características del producto CHIORINO, tal como han sido analizadas en laboratorio a la temperatura de + 23 °C y humedad relativa del 50% y esto significa que no refleja las condiciones industriales de uso ni siquiera garantiza su idoneidad en caso de aplicaciones especiales, siendo siempre del usuario la exclusiva responsabilidad referente a la apropiada elección y al empleo de los productos CHIORINO. Por lo anteriormente mencionado, CHIORINO no será responsable de cualquier daño que ocurra debido al uso de sus productos. Cualquier modificación de los datos mencionados en la ficha podrá ser hecha sin advertencia previa.