



DISTRIBUIDORA

FICHA TÉCNICA

REFLECTIVOS · CINTA PRISMÁTICA PARA COSER

ORALITE® GP801 Check · Cinta prismática para coser

550

cd/lux/m² (0,20° / 5°)

100 lavados

Cuadros verde/azul/rojo

50 lavados

Cuadros negros

Plata

Color base

ORALITE® GP 801 Check es una robusta cinta resistente a los solventes y a las inclemencias atmosféricas, diseñada para coserse sobre prendas de alta visibilidad. Su reflectividad supera el máximo nivel de rendimiento de la norma EN ISO 20471:2013.

Especificaciones técnicas

Estructura del producto	Elementos retrorreflectantes de aristas cúbicas (microprisma) unidos a una robusta película polimérica flexible, estabilizada frente a la radiación UV, capaz de resistir las inclemencias atmosféricas y con superficie lisa
Superficie del prisma	Metalizada para otorgar una superficie de espejo a las caras del prisma
Dorso	De tejido, para facilitar el cosido
Diseño	Impresión añadida en el proceso de producción para crear un diseño de cuadros de colores
Color	Color de base plateado y diseño de cuadros en verde, azul, rojo y negro
Aprobaciones del producto	EN ISO 20471:2013 para rendimiento independiente
Retrorreflectividad	Cumple los requisitos mínimos de EN ISO 20471:2013 para rendimiento independiente; coeficientes típicos en la Tabla 1
Lavado · cuadros verde, azul, rojo	ISO 6330:2012, método 6N · 100 lavados a 60 °C

Información técnica proporcionada por el fabricante, quien responde por su contenido. Valores de referencia, sujetos a las tolerancias normales de fabricación.

Distribuidora J y F S.A.

San José, Avenida 12, Costa Rica 10108

+506 2521 5454 · +506 7274 5620

distribuidorajf.com

Lavado · cuadros negros	ISO 6330:2012, método 6N · 50 lavados a 60 °C
Limpieza en seco	No debe limpiarse en seco
Vida útil	Debe utilizarse antes de un año a partir de la fecha de envío
Almacenamiento	Todos los rollos, incluidos los parcialmente utilizados, en su embalaje original herméticamente cerrado, en zona limpia y seca lejos de la luz directa del sol, a 20 °C y 50% de humedad relativa

Tabla 1 · Retrorreflectividad típica (ángulo de entrada β_1 , $\beta_2=0$: 5° · 20° · 30° · 40°)

- Ángulo de observación 0,20°: 550 · 400 · 250 · 150
- Ángulo de observación 0,33°: 300 · 250 · 175 · 100
- Ángulo de observación 1,00°: 30 · 20 · 20 · 15
- Ángulo de observación 1,50°: 10 · 10 · 7 · 7
- Todos los valores se expresan en unidades de cd/lux/m².

Todas las especificaciones pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso.