

Descripción

La cinta reflectiva ORALITE® Brilliance™ Serie GP801 está diseñada para aplicarse cosida a prendas de seguridad de trabajo intenso y de valor premium de alta visibilidad como chaquetas aisladas, ropa impermeable transpirable, uniformes, etc. La cinta delgada y flexible de prenda retroreflectora ofrece brillo superior con una textura suave para más comodidad del usuario y superficie externa finamente sellada como se describe en la Parte 6 de MUTCD para dispositivos de control de tránsito, provee excelente desempeño en todas las condiciones de clima.

La cinta reflectiva ORALITE® Brilliance Serie GP801 cumple con todos los requerimientos mínimos de reflectividad de ANSI/ISEA 107-2020 y CSA Z96-2020 para desempeño fotométrico Nivel 2.

Construcción del Producto

La cinta reflectiva ORALITE® Brilliance Serie GP801 tiene una capa retroreflectiva microprismática de superficie lisa, alto brillo, resistente a la abrasión y al clima, resistente a rayos UV. La superficie de microprisma es metalizada para incrementar la reflectividad y protegerla de la suciedad y la humedad. La cinta dispone de un forro cosido de tela para facilitar las aplicaciones de cosido.

Reflectividad

La cinta reflectiva ORALITE® Brilliance Serie GP801 excede los requerimientos mínimos de reflectividad de ANSI/ISEA 107-2020 y CSA Z96-2020 para Nivel 2. El desempeño fotométrico típico de la cinta reflectiva ORALITE® Brilliance Serie GP801 excede de 1000 cd/lux/m² en un ángulo de observación de 0,20° y un ángulo de entrada de +5°

Color

La cinta reflectiva ORALITE® Brilliance Serie GP801 está disponible en color plata (aspecto diurno) con color blanco reflejado (aspecto nocturno).

Preparación de superficie mejorada

La cinta reflectiva ORALITE® Brilliance Serie GP801 es fabricada con una Preparación de Superficie Mejorada (ESP) única, que minimiza la tinción de la cinta de la prenda de las tinciones fluorescentes como resultado de la decoloración de las telas de forro durante el lavado y el contacto íntimo. ESP también provee una superficie superior brillante, que de manera inherente es resistente a la suciedad y permite fácil limpieza.

Rendimiento en mojado

Cuando se la prueba según ANSI/ISEA 107-2020 sección 10.4.6 Desempeño Retroreflectivo en Mojado, la cinta reflectiva ORALITE® Brilliance Serie GP801 típicamente mantendrán el 70% de su desempeño fotométrico en seco.

Lavado a máquina

La cinta reflectiva ORALITE® Brilliance Serie GP801, cuando se lava según ISO 6330:2012, *Textiles – Procedimientos para lavado y secado de textiles – domésticos para prueba de textiles*, Método 6N; continua funcionando por 100 ciclos a 140°F (60° C).

No lave en seco la cinta reflectiva ORALITE® Brilliance Serie GP801

Instrucciones de Aplicación

La cinta reflectiva ORALITE® Brilliance Serie GP801 es fabricada con un forro de tela cosida para facilitar las aplicaciones cosidas. Se recomienda 8 puntadas por pulgada lineal (2,54 cm).

Información para perdido

Número de ítem	Color	Medida	Rollos por Caja
2752-1548-010300	Plata/Blanco	1" x 300' (25,4mm x 91,46M)	10
2752-1548-020300	Plata/Blanco	2" x 300' (50,8mm x 91,46M)	5

Patrón de película



ORAFOL Americas – GA
1100 Oracal Parkway
Black Creek, GA 31308
Phone: 888.672.2251

ORAFOL Americas – CT
120 Darling Drive
Avon, CT 06001
Phone: 800.654.7570

ORAFOL Canada
2831 Bristol Circle
Oakville, Ontario L6H 6X5
Phone: 888.727.3374

NOTA IMPORTANTE

Todos los productos ORALITE® están sujetos a estricto control de calidad mediante el proceso de fabricación se garantiza que son de calidad vendible y están libres de defectos de fabricación. La información publicada respecto a los productos ORALITE® se basa en investigación que la Compañía la considera confiable, a pesar de que tal información no es una garantía. Debido a la variedad de uso de los productos ORALITE® y el desarrollo continuo de nuevas aplicaciones, el comprador debe considerar cuidadosamente lo adecuado y el rendimiento del producto para el uso que se piense dar, y el comprador asumirá todos los riesgos respecto a ese uso. Todas las especificaciones están sujetas a cambio sin notificación previa.

ADVERTENCIA: Este producto contiene químicos que son conocidos para el Estado de California que causan cáncer, defectos en el nacimiento y otros peligros de reproducción.

ORALITE® es una marca registrada de ORAFOL Europe GmbH.



ORAFOL Americas – GA
1100 Oracal Parkway
Black Creek, GA 31308
Phone: 888.672.2251

ORAFOL Americas – CT
120 Darling Drive
Avon, CT 06001
Phone: 800.654.7570

ORAFOL Canada
2831 Bristol Circle
Oakville, Ontario L6H 6X5
Phone: 888.727.3374

reflective-americas@orafol.com

www.orafolamericas.com