

Descripción

ORALITE® GP 214 es una robusta cinta resistente a las inclemencias atmosféricas diseñada para coserse o soldarse a alta frecuencia a las prendas. El producto está disponible en anchos de 50 mm, 35 mm y 25 mm, y en 5 colores diferentes.

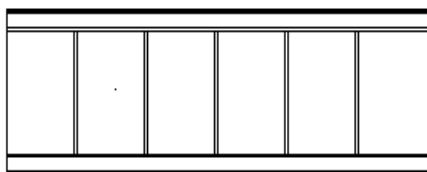
Estructura del producto

ORALITE® GP 214 se compone de elementos retrorreflectantes de aristas cúbicas (microprisma) perfectamente unidos a una robusta película polimérica flexible estabilizada frente a la radiación UV, capaz de resistir las inclemencias atmosféricas y con una superficie lisa. El material reflectante va soldado a una película polimérica estabilizada frente a la radiación UV para proteger las superficies del prisma de la suciedad y la humedad.

Aprobaciones del producto

No es aplicable.

Aspecto



Color

ORALITE® GP 214 está disponible en blanco, lima fluorescente, rojo-naranja fluorescente, verde fluorescente y rosa fluorescente. Los colores cumplen los requisitos de color de la Tabla 1 al medirse de acuerdo con la publicación de la CIE N.º 15.2. Los cuatro pares de coordenadas determinan el color aceptable al medirse con el iluminante estándar D65 y un Hunter LabScan.

Retrorreflectividad

Póngase en contacto con ORAFOL para obtener información sobre los valores fotométricos.

Instrucciones de cuidado

ORALITE® GP 214 soportará al menos 25 lavados a 40 °C cuando vaya unida a distintos materiales de fondo.



Póngase en contacto con ORAFOL para obtener información detallada sobre las instrucciones de cuidado.

Instrucciones de aplicación

Póngase en contacto con ORAFOL para obtener información detallada sobre las instrucciones de aplicación.

Vida útil

El producto debe utilizarse antes de un año a partir de la fecha de envío. Todos los rollos, incluidos aquellos parcialmente utilizados, deben guardarse en su embalaje original herméticamente cerrado. Guárdelos en una zona limpia y seca lejos de la luz directa del sol. Almacénelos a una temperatura de 20 °C y con una humedad relativa del 50%.

Nota

Los colores pueden transferirse al entrar en contacto directo con el vinilo y algunos tejidos. Antes de su aplicación, es necesario mantener la cinta ORALITE® GP 214 por separado y someterla a pruebas de transferencia de color. Es responsabilidad del usuario comprobar que el material es adecuado para la aplicación en cuestión.

Tabla 1

Estándares de referencia y límites de las especificaciones de colores

Color	Coordenadas cromáticas*							
	1		2		3		4	
	x	y	x	y	x	y	x	y
15 Blanco	0,303	0,287	0,368	0,353	0,340	0,380	0,274	0,316
20 Lima fl.	0,387	0,610	0,356	0,494	0,398	0,452	0,460	0,540
13 Naranja-rojo fl.	0,494	0,426	0,545	0,454	0,579	0,341	0,655	0,345
21 Verde fl.	0,201	0,776	0,284	0,445	0,356	0,494	0,387	0,610
22 Rosa fl.	0,655	0,345	0,436	0,335	0,495	0,155	0,731	0,269

*) Los cuatro pares de coordenadas cromáticas determinan la cromaticidad aceptable al medirse con el iluminante estándar C y un espectrocolorímetro Hunter LabScan. Los colores fluorescentes deben medirse con el iluminante estándar D₆₅ y un espectrocolorímetro Hunter LabScan.

NOTA IMPORTANTE

Todos los productos ORAFOL se someten a un minucioso control de calidad a lo largo de todo el proceso de fabricación que garantiza que son conformes con la calidad comercial y no presentan defectos de fabricación. La información publicada se basa en nuestros análisis e investigaciones y no constituye ninguna garantía de propiedades ni acuerdo de calidad. Debido a la gran variedad de usos de los productos ORAFOL y al continuo desarrollo de nuevas aplicaciones, el comprador debe considerar cuidadosamente la idoneidad y eficacia del producto para el uso particular y asume todos los riesgos asociados a dicho uso. No se ofrece ninguna garantía para usos distintos de los especificados en la ficha técnica o para aplicaciones que no se lleven a cabo de acuerdo con las instrucciones de procesamiento de ORAFOL. La durabilidad del producto final depende de una serie de factores que incluyen, entre otros, la selección y preparación de la base, el cumplimiento de las instrucciones de aplicación recomendadas, la zona geográfica, las condiciones de exposición y el mantenimiento del material de ORAFOL y del producto final. Los fallos del producto causados por la base o la preparación inadecuada de la superficie no son responsabilidad de ORAFOL.

Al utilizar los productos ORAFOL, deben respetarse las normativas nacionales pertinentes. ORAFOL recomienda obtener las disposiciones actuales de las autoridades locales y asegurarse de que el producto las cumple. Para más información, póngase en contacto con ORAFOL.

ORALITE® es una marca comercial registrada de ORAFOL Europe GmbH.

