

CERTIFICACIONES · UL / NFPA

# ORALITE® Ultra Brilliance™ y Brilliance™ con certificación UL

**< 2,0 s**

Llama residual

**< 4,0 pulg.**

Largo de carbonización

**No gotea**

No se funde

**9**

Referencias

Las siguientes cintas retrorreflectivas ORALITE® son para uso en prendas y conjuntos certificados NFPA. Cuentan con el reconocimiento de componente de UL (UL Component Recognized) y los rollos llevan impresa la marca de componente reconocido de UL en la etiqueta del núcleo.

## Especificaciones técnicas

|            |                                                          |
|------------|----------------------------------------------------------|
| FTP2575-S  | Ultra Brilliance · 3" · FL Lime Diamond Plate con franja |
| FTP2575-D  | Ultra Brilliance · 3" · FL Lime Diamond Plate            |
| FTP2550-D  | Ultra Brilliance · 3" · FL Lime Diamond Plate            |
| FTP2575-TO | Ultra Brilliance · 3" · FL rojo-naranja con franja       |
| FTP2575-TL | Ultra Brilliance · 3" · FL lima con franja               |
| FTP2550-TO | Ultra Brilliance · 2" · FL rojo-naranja con franja       |
| FTP2550-TL | Ultra Brilliance · 2" · FL lima con franja               |
| GP030 *    | Brilliance · plata                                       |
| GP095 *    | Brilliance™ Industrial Laundry · plata                   |

## Desempeño en las pruebas NFPA

- Supera el requisito de autoextinguirse: llama residual (afterflame) < 2,0 segundos.
- Supera los requisitos de la prueba de llama vertical: largo de carbonización (char length) < 4,0 pulgadas.
- Las cintas no se funden ni gotean.

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

## Certificación

- \* Doble certificación UL a NFPA 1971, 1951, 1977, 2112 y a la norma ISEA ANSI 107 de ropa de seguridad de alta visibilidad.

## Las normas

- NFPA 1971-2018: norma sobre ensambles protectores para combate de incendios estructurales y de proximidad.
- NFPA 1977-2016: norma sobre ropa y equipo de protección para combate de incendios forestales.
- NFPA 1951-2013: norma sobre ensambles protectores para incidentes de rescate técnico.
- NFPA 2112-2018: norma sobre prendas resistentes a la llama para la protección del personal industrial contra llamarada.

## Aplicaciones recomendadas

- Cinta en equipo estructural de bomberos: FTP2575-S (con FTP2550-D en las colas), FTP2575-TL (con FTP2550-TL en las colas), FTP2575-TO (con FTP2550-TO en las colas).
- Cinta en equipo de combate de incendios forestales: FTP2550-D, FTP2550-TL, FTP2550-TO.
- Cinta en equipo de rescate técnico: FTP2550-D, FTP2550-TL, FTP2550-TO.
- Letras recortadas para equipo estructural, forestal y de rescate técnico: FTP2575-D.
- Cinta en ropa FR de seguridad de alta visibilidad (chalecos, chaquetas): GP030.
- Cinta en overoles FR o uniformes FR de mezclilla: GP030, FTP2550-TL, FTP2550-TO.
- Cinta en overoles o uniformes FR de lavado industrial: GP095.

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