

Reflective Solutions
Engineered to Save Lives™



ORALITE® 9900 Type XI

Brilliant Grade Premium

Prismatic ORALITE® reflective film designed for the production of traffic signs for long-term outdoor exposure.

Product benefits

- Weatherproof
- Excellent digital UV and screen printability
- High performance acrylic film
- Compliance with ASTM D 4956 Type XI, Class 1 retroreflective sheeting
- Intended for flat surface application only
- Durability | 12 years limited White, Yellow, Green, Red, Blue and Brown
10 years limited Fluorescent Yellow Green and Fluorescent Yellow
3 years limited Fluorescent Orange
- Thickness | 14.5 mil standard colors
16.5 ml fluorescent colors
- Adhesive | White, solvent polyacrylate, permanent
- Roll widths | 12", 18", 24", 30", 36", 48"
- Length | 150' (50 yds)

Recommended lettering film:

ORALITE® 5081 or ORALITE® 5061

Recommended transparent overlay film:

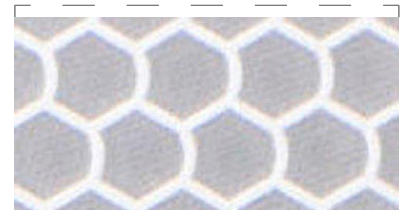
ORALITE® 5061

Recommended screen printing ink:

ORALITE® 5018

Recommended digital UV printing ink:

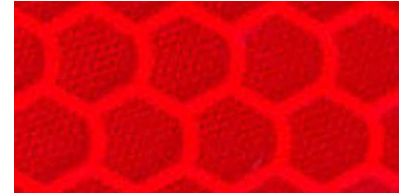
ORALITE® 5019i



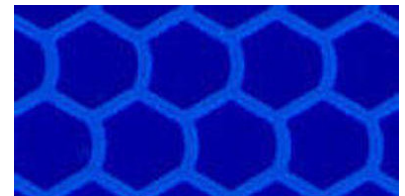
010 white



020 yellow



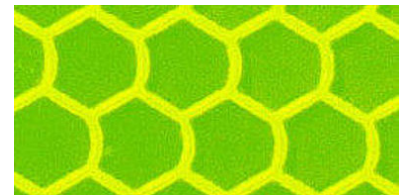
030 red



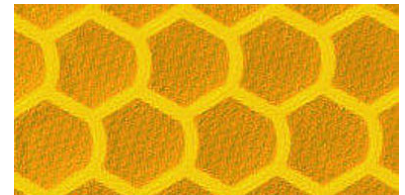
050 blue



060 green



029 fl. yellow-green



037 fl. yellow



038 fl. orange

For more information please visit www.orafol.com
or email reflective-americas@orafol.com.



ORALITE® 9900 Type XI

Español



Brilliant Grade Premium

Película Prismática reflectiva ORALITE está diseñado para fabricación de señalización de tráfico de larga duración expuestos a las intemperies.

Product benefits

- A prueba de intemperie
- Excelente para impresión digital en UV y Serigrafía
- Película acrílica de alto rendimiento
- Cumplimiento con la norma ASTM D 4956 tipo XI, láminas retrorreflectantes de clase 1
- Diseñado solo para aplicaciones en superficies planas
- Durabilidad | 12 años limitada Blanco, amarillo, verde, rojo, azul y marrón
10 años limitada Verde amarillo fluorescente y amarillo fluorescente
Naranja fluorescente limitada por 3 años
- Espesor | 14.5 mil standard colors
16.5 ml fluorescent colors
- Adhesivo | Poliacrilato solvente blanco, permanente
- Anchos de rollo | 12", 18", 24", 30", 36", 48"
- Largo | 150' (50 yds)

Recomendado película de letras:

ORALITE® 5081 or ORALITE® 5061

Recomendado película de superposición transparente:

ORALITE® 5061

Recomendado tinta de serigrafía:

ORALITE® 5018

Recomendado tinta de impresión digital UV:

ORALITE® 5019i

ORALITE® 9900 Type XI

Français

Brilliant Grade Premium

Pellicule réfléchissant prismatique ORALITE® conçu pour la réalisation de panneaux de signalisation pour une exposition extérieure de longue durée.

Product benefits

- Imperméabiliser
- Excellent UV numérique et écran imprimabilité/imperméabilité
- Film acrylique haute performance
- Conformité à la norme ASTM D 4956 Type XI, feuille rétro réfléchissante de classe 1
- Destiné à une application sur surface plane uniquement
- Durabilité | 12 ans limité blanc, jaune, vert, rouge, bleu et marron
Limitée de 10 ans Jaune Fluorescent Vert et Jaune Fluorescent
Limitée de 3 ans orange fluo
- Épaisseur | 14.5 mil standard colors
16.5 ml fluorescent colors
- Adhésif | Blanc, solvant polyacrylate, permanent
- Largeurs de rouleaux | 12", 18", 24", 30", 36", 48"
- Longueur | 150' (50 yds)

Conseillé film de lettrage :

ORALITE® 5081 or ORALITE® 5061

Conseillé film de superposition transparent :

ORALITE® 5061

Conseillé encre de sérigraphie :

ORALITE® 5018

Conseillé encre d'impression numérique UV :

ORALITE® 5019i