

ORACAL® 7510RA

Fluorescent Premium Cast

Product description

Película de PVC fundido con grado de visibilidad elevado por el efecto intenso de la luz en cualquier condición de luz natural. Especialmente eficaz durante el crepúsculo y con condiciones de visibilidad deficientes. La serie ORACAL® 7510 Fluorescent Premium Cast está disponible en los colores 029: amarillo fluorescente, 037: naranja fluorescente, 038: naranja rojizo fluorescente, 039: rojo fluorescente, 046: rosa fluorescente, 069: verde fluorescente y 357: rojo anaranjado fluorescente. El color 356 cumple los requisitos de la UNECE R70 para material fluorescente en el color rojo fluorescente. La tecnología RapidAir permite una adhesión rápida y sencilla, donde se reduce la formación de burbujas y pliegues especialmente en aplicaciones de gran formato. Las bolsas de aire se pueden eliminar fácilmente bajo la película.

Material delantero

Película de PVC fundido, Fundido, 0.15 mm

Material de recubrimiento

Papel RapidAir con recubrimiento de PE en ambos lados, siliconado por un lado, 143 g-m-2

Adhesivo

Poliacrilato solvente, permanente, Transparente, 0.03 mm

Materiales de transferencia recomendados

ORATAPE® HT95 Application Tape, ORATAPE® LT52 Application Tape, ORATAPE® LT95 Application Tape, ORATAPE® MT52 Application Tape, ORATAPE® MT72 Application Tape, ORATAPE® MT80P Application Tape, ORATAPE® MT95 Application Tape

Propiedades técnicas

RESISTENCIA

Durabilidad con exposición vertical al exterior, clima centroeuropeo normal
3 Año(s)

Amarillo
fluorescente,
sin impresión

ORACAL® 7510RA

Fluorescent Premium Cast

Conservabilidad	2 Año(s)	en su embalaje original, a 20 °C y 50% de humedad relativa
Retracción máxima	Retracción longitudinal máxima 0.3 mm Retracción transversal máxima 0 mm	adherido al acero FINAT TM 14
Alargamiento de rotura	Alargamiento mínimo de rotura longitudinal 120 percent Alargamiento mínimo de rotura transversal 120 percent	DIN EN ISO 527
Resistencia al arrancado	Resistencia mínima al desgarro longitudinal 15 n-mm-2 Resistencia mínima al desgarro transversal 15 n-mm-2	DIN EN ISO 527
Resistencia al agua marina	select.properties.technical_attributes.durability.seawater_resistance_group.seawater_resistance.id.4004	después de 100h/35°C adherido al aluminio, DIN EN ISO 9227
Resistencia a la temperatura	Temperatura mínima -40 °C Temperatura máxima 60 °C	adherido en aluminio, clima normal centroeuropeo

PROPIEDADES DE ADHESIÓN

Poder adhesivo	16 N-25mm	tras 24 h, en acero inoxidable Valor medio, FINAT TM 1
----------------	-----------	--

PROCESAMIENTO

Temperatura de pegado	Temperatura mínima 10 °C
-----------------------	--------------------------

ORACAL® 7510RA

Fluorescent Premium Cast

ADVERTENCIA SOBRE EL PRODUCTO

La superficie a pegar debe estar libre de polvo, grasa u otros contaminantes que puedan perjudicar la fuerza adhesiva del material. La pintura nueva debe estar seca o totalmente curada. Deben realizarse pruebas de aplicación con las pinturas previstas para determinar la compatibilidad.

INDICACIONES IMPORTANTES

Todos los productos ORACAL® son sometidos a un cuidadoso control de calidad durante todo el proceso de fabricación. Se garantiza que los productos se entregan en calidad comercial y libres de defectos de fabricación. La trazabilidad de nuestras mercancías de acuerdo con la norma ISO 9001 está asegurada por medio del número de rollo. Las informaciones publicadas sobre los productos ORACAL® se basan en resultados de investigaciones que la empresa considera confiables, pero que no constituyen una garantía. Debido a la gran variedad de usos de los productos ORACAL® y el continuo desarrollo de nuevas aplicaciones, es responsabilidad del comprador evaluar cuidadosamente la idoneidad y el rendimiento del producto para el uso previsto. Además, deben ser observadas las instrucciones de procesamiento emitidas por ORAFOL. El comprador asume todos los riesgos derivados del uso de estos productos. Toda la información está sujeta a cambios sin previo aviso. ORACAL® es una marca registrada de ORAFOL Europe GmbH.