

ORACAL® 8810

Frosted Glass Cast

Product description

Película de PVC fundido de alto rendimiento para la decoración de calidad de cristal con muy buena resistencia a la intemperie y a la radiación UV. El brillo superficial reducido y la superficie con estructura gruesa evitan reflejos no deseados.

Material delantero

Película de PVC fundido, Fundido, 0.08 mm

Material de recubrimiento

Película de poliéster, siliconada en un lado, 0.1 mm

Adhesivo

Poliacrilato solvente permanente, Transparente, 0.028 mm

Materiales de transferencia recomendados

ORATAPE® HT95 Application Tape, ORATAPE® MT95 Application Tape, ORATAPE® MT52 Application Tape, ORATAPE® MT72 Application Tape

Propiedades técnicas

RESISTENCIA

Durabilidad	con exposición vertical al exterior, clima centroeuropeo normal	
	7 Año(s)	
Conservabilidad	2 Año(s)	en su embalaje original, a 20 °C y 50% de humedad relativa
Resistencia a los disolventes y productos químicos	Aceites, Grasas, Combustibles, Ácidos débiles, Sales y álcalis, Isopropanol, Solución de detergente (0,5 % de producto de limpieza doméstico)	A temperatura ambiente
Retracción máxima	Retracción longitudinal máxima 0.1 mm Retracción transversal máxima 0.1 mm	adherido en vidrio
Alargamiento de rotura	Alargamiento mínimo de rotura longitudinal 40 percent Alargamiento mínimo de rotura transversal 40 percent	DIN EN ISO 527

ORACAL® 8810

Frosted Glass Cast

Resistencia al arrancado	Resistencia mínima al desgarro longitudinal 9 n-mm-2 Resistencia mínima al desgarro transversal 9 n-mm-2	DIN EN ISO 527
Resistencia a la temperatura	Temperatura mínima -40 °C Temperatura máxima 60 °C	Exposición a corto plazo hasta 80 °C

PROPIEDADES DE ADHESIÓN

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

PROCESAMIENTO

Temperatura de pegado	Temperatura mínima 10 °C
Técnica de aplicación propuesta	Aplicación en húmedo

Certificados

- 8810 B-s1_d0 auf Glas Klassifizierung nach DIN EN 13501-1 de.pdf (Download)
- 8810 B-s1_d0 auf Glas Klassifizierung nach DIN EN 13501-1 en.pdf (Download)
- 8810 B-s1_d0 auf Glas Klassifizierung nach DIN EN 13501-1 en.pdf (Download)
- 8810 B-s1_d0 auf Glas Klassifizierung nach DIN EN 13501-1 en.pdf (Download)
- 8810 B-s1_d0 auf Glas Klassifizierung nach DIN EN 13501-1 en.pdf (Download)
- 8810 B-s1_d0 auf Glas Klassifizierung nach DIN EN 13501-1 en.pdf (Download)

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.

ORACAL® 8810

Frosted Glass Cast

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.