ORACAL® 8300

Transparent Cal

Product description
Película de PVC transparente tintada con estabilización UV y con superficie brillante.

Material delantero
PVC blando, 0.08 mm

Material de recubrimiento
Papel kraft siliconado por una cara, 137 g-m-2

Adhesivo
Poliacrilato solvente, permanente, Transparente, 0.023 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 5 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 0.4 mm Retracción transversal máxima 0 mm	adherido al acero | FINAT TM 14
Alargamiento de rotura	Alargamiento minimo de rotura longitudinal 130 percent Alargamiento mínimo de rotura transversal 150 percent	DIN EN ISO 527

ORAFOL Europe GmbH
Orafolstrasse 1
D-16515 Oranienburg
Alemania

Tel: +49 (0)3301 864-0
graphic.solutions@orafol.de
www.orafol.com

ORACAL® 8300

Transparent Cal

Resistencia al arrancado	Resistencia mínima al desgarro longitudinal 19 n-mm-2 Resistencia mínima al desgarro transversal 19 n-mm-2	DIN EN ISO 527
Resistencia a la temperatura	Temperatura mínima -40 °C Temperatura máxima 80 °C	Exposición a corto plazo hasta 110 °C |

PROPIEDADES DE ADHESIÓN

Poder adhesivo	18 N-25mm	adherido en vidrio, tras 24 h | Valor medio, FINAT TM 1
	16 N-25mm	adherido en pintura acrílica, tras 24 h | Valor medio, FINAT TM 1
	16 N-25mm	

PROCESAMIENTO

Temperatura de pegado	Temperatura mínima 10 °C	
Técnica de aplicación propuesta	Aplicación en húmedo, Aplicación en seco	Las películas pueden aplicarse en seco o en húmedo siempre que no se produzca una decoloración blanca del adhesivo.

Certificados

- 8300 B-s1_d0 - auf Glas - Klassifizierung nach DIN EN 13501-1 - ab 2014-10-29.pdf (Download)
- 8300 B-s1_d0 - auf Glas - Klassifizierung nach DIN EN 13501-1 - ab 2014-10-29 engl.pdf (Download)
- 8300 B-s1_d0 - auf Glas - Klassifizierung nach DIN EN 13501-1 - ab 2014-10-29 engl.pdf (Download)
- 8300 B-s1_d0 - auf Glas - Klassifizierung nach DIN EN 13501-1 - ab 2014-10-29 engl.pdf (Download)
- 8300 B-s1_d0 - auf Glas - Klassifizierung nach DIN EN 13501-1 - ab 2014-10-29 engl.pdf (Download)
- 8300 B-s1_d0 - auf Glas - Klassifizierung nach DIN EN 13501-1 - ab 2014-10-29 engl.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.

ORAFOL Europe GmbH
Orafolstrasse 1
D-16515 Oranienburg
Alemania

Tel: +49 (0)3301 864-0
graphic.solutions@orafol.de
www.orafol.com

ORACAL® 8300

Transparent Cal

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.

ORAFOL Europe GmbH
Orafolstrasse 1
D-16515 Oranienburg
Alemania

Tel: +49 (0)3301 864-0
graphic.solutions@orafol.de
www.orafol.com