

# ORACAL® 383

## Ultraleaf Cast

### Product description

Película metalizada, fundida y autoadhesiva con estructura tridimensional. La superficie de resina alquídica confiere a Ultraleaf Cast una excelente resistencia a la intemperie y una estabilidad dimensional permanente. Con el uso de un adhesivo de acrilato permanente se logra una excelente adherencia en numerosas superficies para aplicaciones de larga duración. Disponible en los colores cromo y oro brillante.

### Material delantero

Resina alquídica, 0.085 mm

### Material de recubrimiento

Papel kraft siliconado por una cara, 137 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                                                                               |                                                                                                           |
|                                                    | 5 Año(s)                                                                                                                                      | en caso de un procesamiento correcto, con exposición vertical a la intemperie, clima normal centroeuropeo |
| 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                                                                                    |

# ORACAL® 383

## Ultraleaf Cast

|                              |                                                                                                               |                                      |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Retracción máxima            | Retracción longitudinal máxima 0.25 mm<br>Retracción transversal máxima 0.25 mm                               |                                      |
| Alargamiento de rotura       | Alargamiento mínimo de rotura longitudinal 35 percent<br>Alargamiento mínimo de rotura transversal 35 percent | DIN EN ISO 527                       |
| Resistencia al arrancado     | Resistencia mínima al desgarro longitudinal 17 n-mm-2<br>Resistencia mínima al desgarro transversal 17 n-mm-2 | DIN EN ISO 527                       |
| Resistencia a la temperatura | Temperatura mínima -40 °C<br>Temperatura máxima 60 °C                                                         | Exposición a corto plazo hasta 80 °C |

### 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 |
|-----------------------|--------------------------|

### 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® 383

## Ultraleaf 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.