

# SELLADOR DE BRIDAS ONEBOND 074

## Descripción

El SELLADOR DE BRIDAS ONEBOND 074 es un adhesivo anaeróbico diseñado para sellar juntas de bombas, cajas de engranajes, tapas de motores y juntas roscadas. Se utiliza normalmente para sellados in situ de conexiones bridadas y uniones rígidas. El ONEBOND 074 está diseñado para cumplir con los estándares más exigentes en salud y seguridad, ya que no lleva ningún símbolo de peligrosidad en la etiqueta. El producto cura cuando está confinado en ausencia de aire entre superficies metálicas y es fácilmente desmontable con herramientas estándar. Proporciona una película flexible, resistente a las vibraciones, a los ambientes cálidos de más de +150°C, a los aceites y a los combustibles y fluidos industriales.

## Propiedades físicas habituales

Composición:	éster de metacrilato
Color:	pasta tixotrópica amarilla
Viscosidad (+25°C - mPa s) @2.5 rpm:	80
Viscosidad (+25°C - mPa s) @20 rpm:	15
Máx. amplitud de llenado:	0.3mm / 2"

## Propiedades habituales de curado

La velocidad de curado depende del espacio a ensamblar, los materiales y la temperatura. El curado completo se alcanza en 24-36 horas.

## Propiedades habituales del adhesivo curado

Perno M10 x 20 Acero Galvanizado @ +25°C:

Tiempo de curado por manipulación:	20 minutos
Tiempo total de curado:	24 horas
Par Inicial de rotura (ISO 10964):	3 N m
Resistencia al cizallamiento:	2 MPa

## Instrucciones de uso

Se recomienda el uso del producto en materiales metálicos.

Limpie y desengrase las piezas con acetona o alcohol isopropílico antes de pegarlas.

Aplicar el producto para rellenar completamente el hueco, ensamblar las piezas y respetar el tiempo de curado.

# SELLADOR DE BRIDAS ONEBOND 074

El producto líquido puede dañar el revestimiento, algunos plásticos y elastómeros y dar lugar a fenómenos de fisuración por tensión en algunos termoplásticos.

El producto no está probado para su uso en sistemas ricos en oxígeno y en materiales fuertemente oxidantes.

## Almacenamiento

Almacenar el material en un lugar fresco y seco, a una temperatura de entre +5°C y +25°C. Para evitar contaminaciones no rellenar los envases con producto usado. La vida útil a +25°C es de 12 meses.

## Seguridad, manipulación y eliminación

Consultar la Ficha de Seguridad del producto antes de utilizarlo.

## Nota

Los datos aquí contenidos, obtenidos en los laboratorios de Onebond, se proporcionan sólo a título informativo; si se necesitan datos específicos, póngase en contacto con el Departamento Técnico de Onebond. Onebond garantiza la calidad de los productos suministrados de acuerdo con sus propias especificaciones. Onebond no puede asumir la responsabilidad de los resultados obtenidos por otros cuyos métodos no estén bajo supervisión de Onebond. Es responsabilidad del usuario determinar la idoneidad de cualquier producto mencionado en este documento para la consecución de su propio propósito. Onebond rechaza todas las garantías expresas o implícitas, incluidas las garantías de comercialización o idoneidad para un fin determinado, derivadas de la venta o el uso de los productos Onebond. Onebond rechaza específicamente cualquier responsabilidad por daños consecuentes o incidentales de cualquier tipo, incluido la pérdida de beneficios.