



Procesamiento de polímeros



Resistente a altas temperaturas

GRAPHITE RELEASE SPRAY

LUBRICANTE SECO DE GRAFITO & DESMOLDEANTE

Graphite Release Spray es un desmoldeante y lubricante de grafito concentrado, seco y de alta pureza que contiene partículas finas de grafito en un aglutinante termoplástico. Se adhiere fuertemente a metal, plásticos, vidrio y muchas otras superficies que requieren un recubrimiento antifricción altamente efectivo.

Graphite Release Spray se ha formulado principalmente para su uso en la industria del soplado y conformado de vidrio, donde se usa como pretratamiento de moldes, como mejorador del flujo de vidrio fundido y como agente de desmoldeo.

CODIGOS DE PRODUCTO / FORMATOS



32499 / 400ml

APLICACIONES

- Moldeado de vidrio: pretratamiento de moldes y agente de desmoldeo
- Mejorador de flujo de moldeo de vidrio (gota)
- Lubricante general y de guías para la industria del vidrio
- Lubricante industrial de película seca
- Recubrimiento de descarga estática
- Lubricante de contacto conductor de electricidad

INSTRUCCIONES

- Agite bien el aerosol antes de usar.
- Asegurarse de que las superficies estén secas y libres de aceite y grasa (desengrasar con un disolvente limpiador de Ambersil si es necesario).
- Aplicar una capa fina y uniforme a una distancia de 15-25 cm.
- Una vez curada, la película se puede pulir ligeramente para proporcionar un acabado de alta calidad a la cristalería.
- Después del uso, limpiar siempre el orificio del tapón pulverizando boca abajo hasta que solo salga gas.
- A temperaturas superiores a 100°C, el aglutinante se descompondrá, dejando una película de grafito que se puede utilizar como revestimiento antiadherente.

DATOS TECNICOS (SIN PROPELENTE)

Apariencia	Negro
Punto de inflamación	11°C
Cobertura – calculada (20µm grosor)	0.6m ² /400ml aerosol
Tiempo de secado a temperatura ambiente	Seco al tacto en aprox. 20 min. Cura total en 4 horas
Resistencia a la temperatura de la laca	90°C aprox.
Resistencia a la temp. de la película de grafito	250°C -300°C

COMPATIBILIDAD CON MATERIALES

OK -
PRECAUCION -
NO OK -

ALMACENAMIENTO & VIDA UTIL

El producto puede almacenarse a temperatura ambiente normal y tiene una vida útil de no menos de 4 años con un almacenamiento correcto. Los aerosoles siempre deben almacenarse por debajo de 50 ° C, lejos del calor directo y las llamas.

SALUD Y SEGURIDAD

Hoja de datos de seguridad (FDS) por separado de acuerdo con el Reglamento CE 73/404 / CEE y 648/2004 / CE disponible en www.ambersil.com.

LEY DE MAL REPRESENTACIÓN DE 1967

LEY DE DESCRIPCIONES COMERCIALES 1968

La información proporcionada en esta publicación se basa en nuestra experiencia y los informes de los clientes. Hay muchos factores fuera de nuestro control y conocimiento que afectan el uso y desempeño de nuestros productos y por los cuales no se otorga ninguna garantía, expresa o implícita. Los usuarios deben realizar sus propias pruebas para determinar la aplicabilidad de dicha información o la idoneidad de cualquier producto para sus propios fines particulares. Las declaraciones sobre el uso de los productos descritos en este documento no deben interpretarse como una recomendación de la infracción de ninguna patente y no se asumirá ninguna responsabilidad por la infracción que surja de dicho uso.

Versión 3.1
Creada: Julio 2019
Revisión: Octubre 2020

CRC Industries UK Ltd.
Wylde Road, Bridgwater
Somerset, TA6 4DD
United Kingdom

t +44 (0)1278 727200
f +44 (0)1278 425644
e sales.uk@crcind.com
w www.ambersil.com

Distribuidor nacional:

COMERCIAL QUIMICA HERBE, S.L.
t 943 291128
e ch@comercialherbe.com
w www.comercialherbe.com



Company Registered No. 04910479 VAT No. GB 821 5195 42