



Interforge KI-C

Lubricante sintético base agua para extrusión de aluminio.

Descripción

Interforge KI-C es un lubricante sintético base agua, libre de grafito, listo para usarse, con un excelente efecto desmoldante. Diseñado especialmente para la extrusión de aluminio de alto rendimiento.

Interforge KI-C se aplica en temperaturas del dado a partir de 110°C hasta 600°C. Después de aplicar forma una película lubricante que genera un efecto de reducción de fricción que garantiza el desmolde eficiente y limpio de la pieza además previene defectos en la calidad de los perfiles extruidos.

Debido a la composición base agua nuestro producto minimiza el impacto ambiental y mejora la seguridad de los colaboradores.

Beneficios

- Material listo para usarse no requiere dilución.
- Excelente efecto desmoldante.
- Previene el desgaste en el molde.
- Evita la inflamación ya que no contiene hidrocarburos.
- Lubricación en altas temperaturas.
- Fácil de limpiar.

Características

Norma ASTM		
Visual	Apariencia	Líquido Opaco
	Vehículo de Acarreo	Agua
	pH	11.0 a 12.0
	Contenido de Materia Activa por Evaporacion, %	10 a 13%
D-1298	Densidad a 20°C	>1.0
	Tiempo de Secado	40 segundos a 110°C 2 segundos a 450°C

Apariencia

Líquido Opaco.

Presentaciones

: 20 y 200 Kg

Formas de aplicación

Los moldes a utilizar deben estar libres de aceite o algún tipo de hidrocarburo ya que el material al ser base agua tiende a no depositarse correctamente sobre superficies contaminadas.

Atomizar sobre los moldes calientes en cantidad suficiente para lograr un desmolde eficiente.

Almacenamiento: Proteger de frío extremo congela a 0°C.



Para Deformación



Altas temperaturas



Altas cargas

interlubgroup

Tel: (+52 33) 3793 8800
Fax: (+52 33) 3793 8811
Lateral Sur Periférico Norte 559
Parque Industrial Belenes
Norte CP. 45150
Guadalajara, Jalisco, México.