



# Interforge KI-C

*Lubrificante sintético à base de água para extrusão de alumínio.*

## Descrição

Interforge KI-C é um lubrificante sintético pronto para uso, sem grafite, à base de água, com um excelente efeito desmoldante. Foi especialmente desenvolvido para extrusão de alumínio de alto desempenho.

Interforge KI-C é aplicada em temperaturas de 110°C a 600°C. Após a aplicação, forma uma película lubrificante que gera um efeito redutor de atrito que garante uma desmoldagem eficiente e limpa da peça e também evita defeitos na qualidade dos perfis extrudados.

Devido à composição à base de água nosso produto minimiza o impacto ambiental e melhora a segurança dos funcionários.

## Benefícios

- O material pronto para uso não requer diluição.
- Excelente efeito de liberação.
- Evita o desgaste do molde.
- Previne a inflamação por não conter hidrocarbonetos.
- Lubrificação a alta temperatura.
- Fácil de limpar.

## Características

Aparência visual	Líquido Opaco
Veículo	Água
Valor de pH	11.0 a 12.0
% de matéria ativa após evaporação	10 a 13%
Densidade a 20°C	>1.0
Tempo para secagem	40 segundos a 140°C 2 segundos a 450°C

## Aparência

Líquido Opaco

## Apresentação

: 1, 20 e 200 L

## Formas de aplicação

Os moldes a serem utilizados devem estar livres de óleo ou de qualquer tipo de hidrocarboneto, pois o material à base de água tende a não se depositar corretamente sobre superfícies contaminadas.

Pulverizar sobre os moldes quentes em quantidade suficiente para conseguir uma desmoldagem eficiente.

Armazenagem: Proteger do frio extremo por congelamento a 0°C.



Para Deformação



Altas temperaturas



Altas cargas

**interlubgroup**

Interlub Especialidades  
Lubrificantes Ltda.

Matriz - São Paulo  
Fone: +55 11 4124-8436  
Av. Humberto Alencar Castelo Branco,  
1260  
CEP: 09850-300  
São Bernardo do Campo - São Paulo

R 2020.05.05