

Информация о продукте

HYKOGREEN® 821

Описание

HYKOGREEN 821 – это смазочный материал для горячей формовки на основе минерального базового масла с белыми твердыми смазочными материалами. Эти твердые компоненты эффективны в широком диапазоне температур и оказывают положительное влияние на процессы штамповки на всех стадиях.

HYKOGREEN 821 не содержит в своем составе графита.

Область применения

HYKOGREEN 821 рекомендуется использовать для следующих процессов:

Горячая объемная штамповка
Штамповка на молотах
Горячая экструзия
Горячая прокатка
Горячая гибка.

Метод нанесения

HYKOGREEN 821 может наноситься на пресс-формы или инструменты методом распыления или щеткой.

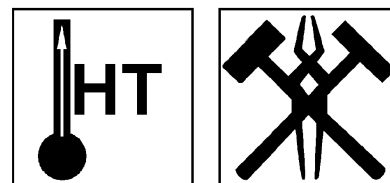
Продукт не требует предварительного разбавления водой. Используется в неразбавленном виде.

Белый смазочный материал для процессов горячей штамповки

- Температурный диапазон применения: -20 / +1150°C
- Образует на поверхностях пресс-форм тонкую смазочную пленку
- Обладает хорошими смачивающими свойствами
- Облегчает течение материала
- Улучшает качество обрабатываемых поверхностей
- Снижает износ пресс-форм
- Обладает хорошим термическим расширением
- Не содержит графита
- Не вызывает коррозии

Типовые характеристики

Свойства	Значение	Единица	Метод
Цвет	белый		
Базовое масло	минеральное		
Твердые смазочные материалы	белые		
размер частиц	< 1	мкм	
Вязкость при 20°C (Nozzle 4)	90	с	DIN 53211
Плотность при 20°C	0.95	г/см ³	DIN 51757



Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании: