



Информация о продукте

LUBRODAL® C 60 OP

Описание

LUBRODAL C 60 OP – это белая водосмешиваемая дисперсия, содержащая неорганические компоненты.

Гомогенная смесь присадок и связующих веществ обеспечивает формирование очень стойкого теплоизолирующего разделительного покрытия.

Применение

LUBRODAL C 60 OP рекомендована для первичного покрытия или предподготовки литевых инструментов, как ковши, матрицы и пр.

Метод нанесения

LUBRODAL C 60 OP поставляется в виде концентрата, который необходимо разбавить водопроводной водой перед использованием. Степень разбавления зависит от операции. Разбавленный продукт наносится с помощью распылителя, кисти или погружением.

Лучших результатов можно достигнуть путем нанесения нескольких слоев распылением. Следующий слой наносится после высыхания первого.

Водосмешиваемое первичное покрытие для форм, используемых для литья цветных металлов

- **Высокотемпературная стабильность, теплоизолирующие свойства**
- **Повышает срок службы литевых инструментов**
- **Уменьшает тепловое напряжение и износ**
- **Повышает качество отливок**
- **Снижает расходы**
- **Улучшает условия труда**

Рекомендации по обработке ковшей:

1. Распылите разбавленный продукт (от 1:2 до 1:4) на теплую поверхность (150-200°C)
2. Тщательно высушите покрытие путем нагрева ковша до 350°C
3. Повторите пункт 1-2
4. Нанесите HYKOGREEN LS 50 при 100-140°C, одного слоя достаточно

Приблизительные интервалы нанесения покрытия (применительно к ковшам из чугуна):

- базовое покрытие (C 60 OP): 1-2 раза в месяц
- финальное покрытие (LS 50): раз в неделю

Типовые характеристики

| Свойства | Значение | Единица | Метод |
|--|--|-------------------|------------|
| Цвет | белый | | |
| Внешний вид | вязкая суспензия | | LLS 004* |
| Содержание твердых веществ | 50 | %мас | |
| Тип твердых веществ | неорганич.-минерал. | | |
| Динамическая вязкость по Брукфильду 20°C | 1500 | мПа·с | LLS 001* |
| Плотность при 20°C | 1,8 | г/см ³ | DIN 51 757 |
| pH при 20°C | 11,5 | | LLS* |
| Разбавитель | водопроводная вода | | |
| Срок хранения в оригинальной запечатанной таре | 12 месяцев | | |
| Дополнительная информация | беречь от морозов и нагревания перемешать перед использованием! | | |

* LLS – лабораторный метод FUCHS LUBRITECH

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: