

PEARLFLUID MD-CB/10

Разделительный состав для форм с горячими стержнями

Описание продукта

Это специальный продукт с низкой вязкостью, который производят с использованием специальных синтетических базовых масел и добавок. Он используется в основном в процессах литья под давлением. Он обеспечивает извлечение материала из формы путем формирования между ними тонкого и однородного слоя.

Применение

Продукт, разработанный для использования с целью облегчения выпуска сердечника из пресс-форм, чтобы предотвратить прилипание материала к пресс-форме и предотвращение повреждения формы при производстве сердечников, для создания формы используется песок. Продукт предназначен для изготовления литейных деталей или полостей. Он используется для выпуска материала из металлических форм в бетонной и литейной промышленности, чтобы предотвратить прилипание между формой и материалом и предотвратить повреждение формы.

Рекомендуется применять для образования тонкой пленки на поверхности пресс-формы для легкого и множественного выпуска. Не наносите чрезмерное количество масла, предотвращая вытекание из формы, поскольку это может повредить детали кромок. Рекомендуется наносить распылительной машиной высокого давления или кистью, образует тонкий и однородный слой пленки для хорошего качества поверхности продукта. Температура окружающей среды является важным параметром для нанесения распылением. При понижении температуры необходимо увеличить давление, чтобы избежать проблем с распылением.

Преимущества

- Обеспечивает легкое разъединение сердечника и пресс-формы,
- Минимизирует накопление смолы в основной форме,
- Не вызывает запаха во время производства,
- Пленочный слой, который образован между материалом и поверхностью формы, устойчив к поверхностному натяжению и тепловым эффектам,
- Не образует пятна на поверхности продукта, образуя однородный слой,
- Минимизирует образование пустот на поверхности,
- Повышает эффективность производства за счет обеспечения неизменного размера сердечников.

Хранение

Защищать от попадания прямых солнечных лучей и дождя. Хранить в закрытой оригинальной упаковке в закрытых помещениях. Температура хранения должна быть от (+5)-(+40) °C.

Здоровье и безопасность

Этот продукт вряд ли может нанести вред здоровью или безопасности при надлежащем использовании по назначению, согласно рекомендациям. Использованный продукт или отходы не должны попадать в почву или воду. Использованный продукт или отходы должны утилизироваться согласно местным положениям. Для получения более подробной информации о влиянии на здоровье и безопасности использования, обратитесь к листу безопасного использования данного продукта.

TECHNICAL PROPERTIES	TEST VALUES	TEST METHOD
Appearance	Жёлтый, прозрачный	-
Density (15°C, г/мл)	0,895	ASTM D 1298
Kinematic Viscosity (40°C, cSt)	13,0	ASTM D 445
Flash Point (°C)	220	ASTM D 92

«Вышеуказанная информация получена из наших проверок качества. Указанные значения являются типичными для текущего производства. Хотя будущая продукция будет соответствовать нашей спецификации, возможны изменения в этих характеристиках. Отчет по анализу контроля качества для изучения свойств поставляемого продукта может дать. Это не освобождает покупателя от изучения продукта при доставке и не дает гарантии продукта для какой-либо конкретной цели. Из-за постоянных исследований и разработок продукта информация, содержащаяся здесь, может быть изменена без уведомления».

00.2018.02.16

BELGIN MADENİ YAĞLAR TİC. ve SAN. A.Ş.

Gebze Organize Sanayi Bölgesi (GÖSB), İhsan Dede Cad. No: 125,
P.K. 1003, 41480 Gebze - Kocaeli/TÜRKİYE
Tel: 0262 751 02 92 PBX Faks: 0262 751 01 98
e-mail: info@belginoil.com www.belginoil.com



