

## PEARLFLUID 6

Разделительные смазки

### Описание продукта

Специальные масла, предназначенные для разделения пресс-форм. Формула разработана с использованием высококачественных базовых масел и специально подобранных добавок. Используется преимущественно в строительной отрасли, образует тонкий и однородный разделительный слой между установочным материалом и его формой.

### Применение

Замечательно подходит для производства бетонных форм, также используется для разъединения продукта и металлической формы, для предотвращения прилипания и повреждения формы в целом.

PEARLFLUID 6 необходимо наносить тонким слоем на поверхность формы, для легкого извлечения детали. Не наносите продукт чрезмерно, не допускайте вытекание продукта из формы, это может стать причиной повреждения поверхности.

Рекомендуется наносить его распылительной машиной высокого давления или кистью. Он образует тонкий и однородный слой пленки для хорошего качества поверхности продукта.

Можно покрыть абсорбирующие формы, погружая их в эмульсию. Окружающая температура является важным параметром для распыления.

При низких температурах окружающей среды необходимо увеличить давление в распылительной машине, чтобы снизить возможные проблемы, вызванные низкими температурами.

### Преимущества

- Прекрасно подходит для разделения форм и деталей, не вызывает коррозию,
- Не оставляет следы на металлических поверхностях продукта и оборудования, образует однородную структуру,
- Минимизирует образование пустот на поверхности,
- Не образует шероховатости на поверхности,
- Слой пленки, который образован между материалом и поверхностью формы, устойчив к поверхностному натяжению и тепловым эффектам,
- Не вызывает шероховатости на пресс-форме и легко удаляется с поверхности

### Хранение

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

| Технические характеристики             | Испытательное значение | Метод испытания |
|--|------------------------|-----------------|
| Внешний вид                            | Желтый, прозрачный     | -               |
| Плотность (15°C, г/мл)                 | 0,855                  | ASTM D 1298     |
| Индекс преломления (nD <sub>20</sub> ) | 1,4700                 | ASTM D 1218     |
| Кинематическая вязкость (40°C, cSt)    | 7,0                    | ASTM D 445      |
| Температура застывания (°C)            | -18                    | ASTM D 97       |
| Точка вспышки (°C)                     | 120                    | 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».

00.2009.04.20



