

# GNV Form Fluid 135

Формовочное масло для изготовления бетонных изделий

## Описание

**GNV Form Fluid 135** – разделительное масло, облегчающее выемку бетонных изделий из форм при отливке. Производится на основе высокоочищенного минерального базового масла и многофункционального пакета присадок. Обладает хорошими адгезионными, смазывающими и антикоррозионными свойствами. Образует на поверхности опалубки эффективный разделительный слой, предотвращающий прямой контакт между опалубкой и рабочим материалом.

## Применение

**GNV Form Fluid 135** предназначено для применения в процессе отливки из бетона в опалубках, в производстве изделий из тяжелого бетона и монолитного строительства. Рекомендуется равномерно наносить масло тонким слоем кистью, валиком, щёткой или специализированным распылителем. Для облегчения работы и оптимизации расхода масла при нанесении методом распыления, рекомендуется предварительно нагреть масло до температуры +50°C - +60°C.

## Преимущества

- Отличные адгезионные свойства;
- Высокие смазывающие свойства;
- Отличные антикоррозионные свойства.

## Типовые физико-химические свойства

| Наименование показателя  | Метод испытания | Значение   |
|--|-----------------|------------|
| Плотность при 20°C, г/см <sup>3</sup>                          | ASTM D 4052     | 0,895      |
| Кинематическая вязкость при 40°C, мм <sup>2</sup> /с           | ASTM D 445      | 135        |
| Кинематическая вязкость при 100°C, мм <sup>2</sup> /с          | ASTM D 445      | 13,98      |
| Температура вспышки в открытом тигле, °C                       | ASTM D 92       | 197        |
| Температура застывания, °C                                     | ASTM D 97       | Минус 23   |
| Кислотное число, мг КОН/кг                                     | ГОСТ 11362      | 6,3        |
| Антикоррозионные свойства (степень коррозии стального стержня) | ГОСТ 19199      | отсутствие |

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции.

В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации GNV Oil Group.

