

## НЕНАСЫЩЕННЫЕ ПОЛИЭФИРНЫЕ СМОЛЫ ДУГАЛАК

### ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА ПРОДУКТА

#### ДЕПОЛ ПА-600

#### ОПИСАНИЕ

Депол ПА-600 – нетиксотропированная, непредускоренная, среднереактивная ненасыщенная полиэфирная смола на основе ортофталевой кислоты и полиэтилентерефталата.

#### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Производство стеклопластиковых труб и емкостей непрерывным и периодическим методом намотки. Возможен ввод кварца в систему. Подходит для изделий под питьевую воду.

Работать со смолой при комнатной температуре с использованием системы ускоритель + отвердитель (октоат кобальта + МЕКП)

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ СМОЛЫ ПРИ ПОСТАВКЕ

| Свойства  | Ед.изм.           | Показатель                                      | Метод                   |
|---|-------------------|---|-------------------------|
| Внешний вид   |                   | Жидкость синего цвета без механических примесей | Визуальный              |
| Массовая доля нелетучих веществ                         | %                 | 60±2  | ГОСТ Р 52487 и п.4.4 ТУ |
| Вязкость по Брукфилду, t23°C<br>Скорость 12, Шпиндель 2 | мПа*с             | 400-500   | ГОСТ 25271-93           |
| Кислотное число   | мг КОН/г          | 20-30   | ISO 3682                |
| Плотность при t20°C                                     | г/см <sup>3</sup> | 1,1±0,05  | ГОСТ 18329 и п.4.3 ТУ   |
| Время желатинизации*:<br>2г Со 1%<br>3г Бутанокс М-50   | мин.              | (7'-12'); (12'-14');<br>(16'-18')               | ГОСТ 22181 и п.4.5 ТУ   |
| Температура вспышки                                     | °C                | 31  | ISO 3679                |

#### СТАНДАРТНАЯ УПАКОВКА

Двугорлые металлические бочки по 220кг. (нетто), полиэтиленовые кубы по 1100кг. (нетто).

#### УСЛОВИЯ И СРОК ХРАНЕНИЯ

Гарантийный срок хранения 3 месяца со дня изготовления.

Хранить в оригинальной упаковке в закрытом помещении при температуре не более 25°C, исключить попадание прямых солнечных лучей.

Перед применением хорошо перемешать.