

ДЕПОЛ П-170 ПТ – тиксотропная, предускоренная, высокой реакционной способности полиэфирная смола на основе модифицированной ортофталевой кислоты.

### 1. ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Применяется для производства стеклопластиков методом ручной формовки и напыления. Дает возможность работать при пониженных температурах. Изделия из данной марки смолы обладают повышенной стойкостью к гидролизу, атмосферостойкостью, высокой прочностью и удлинением, а так же стойкостью к щелочным средам.

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

### 2. ХАРАКТЕРИСТИКИ СМОЛ ПРИ ПОСТАВКЕ

| <i>Свойства</i>  | <i>Ед.изм.</i> | <i>Показатель</i>   | <i>Метод</i>            |
|--|----------------|---|-------------------------|
| 1. Внешний вид   |                | Голубая жидкость с легкой опалесценцией без посторонних включений | Визуальный              |
| 2. Массовая доля нелетучих веществ   | %              | 53-56   | ГОСТ Р 52487 и п.4.4 ТУ |
| 3. Динамическая вязкость по Брукфильд при 23 <sup>0</sup> С, Скорость 12 Шпиндель 2      | мПа*с          | 700-1000  | ГОСТ 25271-93           |
| 4. Кислотное число, макс.  | мг КОН/г       | 30,0  | ISO 3682                |
| 5. Время желатинизации при температуре 20 <sup>0</sup> С, 2,0% МЕКР(50%) (Бутанокс М-50) | мин.           | 20'-25'   | ГОСТ 22181 и п.4.5 ТУ   |

### 3. СТАНДАРТНАЯ УПАКОВКА

Двугорлые металлические бочки по 220 кг, полиэтиленовые кубы 1100 кг.

### 4. ХРАНЕНИЕ

**Гарантийный срок** 4 месяца

**Условия хранения** хранить в оригинальной упаковке в закрытом помещении при температуре не более 25°С, исключить попадание прямых солнечных лучей.

