

Ненасыщенная полиэфирная смола ПН-1КТ-А

Внешний вид

Вязкая жидкость розового цвета.

Основные характеристики смолы

Предускоренная, тиксотропированная смола. Содержит специальные добавки, которые улучшают пропиточную способность смолы к стекломатериалам.

Основное применение

Рекомендуется для производства изделий сложной конфигурации, а также для изделий, изготовляемых по РТМ-технологии. Имеет хорошие технологические характеристики, удобные как для ручного применения, так и для напыления.

Гарантийный срок хранения

4 месяца при температуре ниже 25°C;

хранить в отсутствии прямого солнечного света и влаги в закрытых непрозрачных емкостях.

Технические характеристики жидкой смолы

| Наименование показателя | Единицы измерения | Значение показателя |
|---|-------------------|---------------------|
| Плотность при 23°C | г/см ³ | 1,13-1,15 |
| Условная вязкость по вискозиметру при 25°C | с | 20-28 |
| Массовая доля мономера | % | 30-33 |
| Время желатинизации | мин | 5-28 |
| Полное кислотное число | мгКОН/г | 19,0 |
| Максимальная температура в процессе отверждения | °C | 198 |

* *Примечание:* более точная формула является коммерческой тайной фирмы ООО «РОСИЗОЛИТ».

Все данные базируются на сегодняшнем уровне знаний и опыте и на результатах тщательно проведенных экспериментов. Они не освобождают пользователя от проведения собственных экспериментов, которые необходимы для обеспечения успешной переработки и использования в каждом отдельном случае применения.