

## Epidian 601

**Epidian® 601** - жидкая, модифицированная низкомолекулярная эпоксидная смола (прототип Epidian 6), **смола широкого применения.**

ИСПОЛЬЗУЕТСЯ для:

- футеровки для химически стойких резервуаров, безрастворительных покрытий, наливных полов и грунтовок
- армированных волокном труб, резервуаров, композитов и т.п.,
- клеев для металлов, стекла, фарфора, керамики, базальта и т.п.,
- пропиточных материалов для ламинатов и заливочных масс в электротехнике и электронике,
- композиций с содержанием органических или неорганических наполнителей. Эти композиции отверждаются при комнатной температуре с помощью полиамидов, полиаминамидов, циклоалифатических аминов или их аддуктов.

**Epidian 6** также используется в процессе производства композиций, отверждаемых при более высоких температурах, в тех областях применения, в которых требуется высокая теплостойкость, химическая стойкость и диэлектрическая устойчивость.

п/п	Наименование показателя	Ед измерения	Норма по ГОСТ
1	Вязкость при 25 °С	МПа	700 -1100
2	Плотность	г/см3	1,14
3	Время гелеобразования при (20°С)	мин.	40

\*Смолу необходимо смешивать с отвердителем в пропорции 10:1. Отвердитель для смолы Z1.

**Условия складирования:**

1. в закрытых складских помещениях;
2. в плотно закрытой стальной таре;
3. при температуре не выше 40°

**Меры предосторожности:**

1. Все работы со смолой производятся только в спецодежде и с индивидуальными средствами защиты.
2. Все операции по работе с эпоксидными смолами должны проводиться в помещениях оборудованных приточно-вытяжной вентиляцией.

Гарантийный срок хранения 12 месяцев со дня изготовления.