

СПЕЦИФИКАЦИЯ – **АНАТЕРМ-214**<sup>®</sup>  
**БЫСТРООТВЕРЖДАЮЩАЯ ЗАЛИВОЧНАЯ КОМПОЗИЦИЯ**  
**ТУ 2257-345-00208947-2001 (изм. №1-4)**

#### ПРЯМОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

Для заливки и герметизации деталей электротехнических изделий, для склеивания плоских и цилиндрических соединений в промышленности.

Собранные узлы имеют химическую и термическую устойчивость к нефти и нефтепродуктам.

#### Особые свойства

- Обладает электроизоляционными свойствами.
- Обладает высокой механической прочностью.

#### Соотношение компонентов

По весу, часть (А) и часть (В) 21:1

#### Диапазон температур

- эксплуатации От -60°С до +130°С

#### Сертификация

Разработка материала и его производство сертифицировано по ГОСТ Р ИСО 9001-2008 (ИСО 9001:2008). Сертификат № РОСС RU.ИФ05.К00093.

#### Свойства жидкого материала

Химическая основа	Полиэфирное соединение
Внешний вид (А/В)	Окрашенная вязкая / Бесцветная или светло-жёлтая жидкость
Температура вспышки в открытом тигле (А/В)	> 180°С / > 70°С
Температура воспламенения (А/В)	> 185°С / > 80°С
Температура самовоспламенения (А/В)	> 435°С / > 325°С

#### Время полимеризации

При температуре (20±5)°С - через 24 часа  
Жизнеспособность смеси (при 20±5)°С - 15-40 минут

#### Свойства отвержденного материала

	Предел прочности при отрыве
Не менее 20 МПа	
Удельное объёмное электрическое сопротивление	(7,0·7,5)·10 <sup>13</sup> Ом·см
Электрическая прочность	27-30 кв/мм
<b>Требования безопасности</b>	
Пожарная безопасность	Относится к группе горючих веществ.
Условия труда	Приточно-вытяжная вентиляция. Спецодежда – в соответствии с «Отраслевыми нормами». Вблизи места работы с продуктами не допускается наличие открытого огня Отверждённый клей-компаунд не токсичен и не огнеопасен.
Утилизация непригодных к применению продуктов	СанПин 2.1.7.1322-03 и СП 2.1.7.1386-03. Запрещается слив продукта в канализацию или сточные воды.

#### Транспортировка и хранение

Упаковка	Полиэтиленовая тара
Коэффициент заполнения тары	0.8
Транспортировка (вид)	Железнодорожный, автомобильный, морской или воздушный Обязательно предохранение от солнечного света. Температура при транспортировке не более +30°С.

### **Срок хранения и условия**

Гарантийный срок хранения – 3 мес. Заливочная композиция должна храниться в закрытой таре предприятия-изготовителя в крытых, сухих, отапливаемых складских помещениях в условиях, исключающих попадание влаги, грязи, пыли и прямых солнечных лучей, при температуре не выше +30°C. Не допускается попадание одной части в другую. Тару с композицией или её частями хранить в вертикальном положении. Заливочные композиции при эксплуатации и хранении не выделяют вредных веществ в концентрациях опасных для организма человека. Хранить отдельно от пищевых продуктов.

### **Рекомендации по применению и хранению**

Для достижения наибольшей эффективности в применении заливочной композиции, рабочие поверхности деталей необходимо очистить и обезжирить бензином, толуолом или ацетоном. Смешать части до однородной массы.