

  
**ЭПОКСИ**  
**ТАН**

<b>Химическая основа</b>	Двухкомпонентный клей, состоящий из эпоксидной смолы и высокомолекулярного отвердителя аминного типа, содержащего эластичную составляющую	
<b>Соотношение компонентов</b>	Основа (смола) : отвердитель – 1 : 1	
<b>Область применения</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Надежное склеивание однородных и разнородных материалов (металлов, пластмасс, дерева, стекла, керамики, фарфора, бетона).</li> <li>• Соединение деталей, подверженных вибрации и ударным нагрузкам</li> <li>• Заполнение трещин, раковин, отверстий, пор с регулируемой эластичностью</li> <li>• Регулируемая эластичность</li> </ul>	
<b>Свойства</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Устойчивость к вибрации и ударным нагрузкам</li> <li>• Регулируемая эластичность клеевого шва</li> <li>• Стойкость к действию воды, разбавленных кислот и щелочей, масел, бензина</li> <li>• Электроизоляционные свойства</li> <li>• Сохранение свойств в диапазоне температур от –40 до +120<sup>0</sup>С</li> </ul>	
<b>Технические данные в соответствии с ТУ 2252-002-44297874-99</b>	1. Внешний вид	Вязкая масса от бесцветного до желтого или коричневого цвета
	2. Время гелеобразования при 20 <sup>0</sup> С, мин, не менее	120
	3. Предел прочности при сдвиге, МПа (кгс/см <sup>2</sup> ), не менее	25(250)
<b>Указания к применению</b>	Использовать клей при температуре не ниже 10 <sup>0</sup> С. При загустении, прогреть емкость со смолой при 30-40 <sup>0</sup> С. Обрабатываемые поверхности зачистить, обезжирить и высушить. Непосредственно перед применением клея тщательно смешать смолу и отвердитель в соотношении 1:1. Изменяя долю отвердителя в смеси (от 0,8 до 1,2–1,4), можно повысить эластичность композиции и применять клей в качестве герметика. Шпателем или другим инструментом нанести клей и зафиксировать обрабатываемые детали на 10-12 часов. Излишки клея удалить тампоном, смоченным в ацетоне или лезвием. Нагревание до 60-70 <sup>0</sup> С ускоряет процесс отверждения и повышает прочность соединения	
<b>Условия хранения и транспортировки</b>	Клей должен храниться в упаковке предприятия-изготовителя в крытых складских помещениях при температуре окружающей среды. Срок хранения - 3 года в герметично закрытой таре. Транспортирование клея может быть осуществлено любым видом транспорта. Допускается транспортирование при отрицательных температурах, при этом перед употреблением его температура должна быть доведена до комнатной.	
<b>Упаковка</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Блистер включающий шприцы-дозаторы (10мл+10 мл)</li> <li>• Полиэтиленовые флаконы (100мл+100 мл) в коробке</li> <li>• Жестяные банки (2x1 л)</li> </ul>	
<b>Меры предосторожности</b>	Клей не взрывоопасен, но горит при внесении в источник огня. Отвержденный клей не токсичен и не огнеопасен, однако компоненты клея могут вызвать раздражение глаз. Не рекомендуется смывать клей с кожи органическими растворителями, следует использовать бытовые моющие средства. Все работы проводить в хорошо проветриваемом помещении. Избегать попадания на кожу.	

Клей разрешен к применению Центром Государственного санитарно-эпидемиологического надзора Санкт-Петербурга, санитарно-эпидемиологическое заключение № 78 01 05 225 П 001258 02 02