



## **Инструкция Клей Полиуретановый**

**Морозостойкий клей для полиуретанов, термопластов, термоэластопластов**

**Область применения:**

**Клей предназначен для склеивания полиуретанов, резины, натуральной и искусственной кожи, оргстекла, ПВХ, термопластов и термоэластопластов, а также для монтажно-технических работ. Используется также для склеивания металлов, стекла, ювелирных изделий.**

**Химическая основа:**

**Однокомпонентный клей холодного отверждения на основе уретанового каучука с очень высокой скоростью кристаллизации Десмокол-530 с усиливающими добавками в смеси этилацетата с ацетоном**

**Технические данные в соответствии с ТУ 2513-025-44297874-04:**

**Цвет прозрачный от бесцветного до желтого**

**Однородность Однороден по цвету и консистенции**

**Массовая доля сухого остатка, % в пределах  $19 \pm 2$**

**Сопротивлению отслаиванию кожа- термопласт кН/м (кгс/см), не менее 9,4 (9,6)**

**Время открытой выдержки, мин 3**

**Свойства:**

**Склеенные изделия предназначены для работы в интервале температур от минус 40оС до плюс 60оС, устойчив к старению**

**Температура термоактивации 70-80 оС**

**Прозрачность**

**Особая морозоустойчивость**

**Водостойкость**

**Эластичность**

**Устойчив к действию слабых растворов кислот и щелочей**

**Плотность клея – 0,9 г/см<sup>3</sup>.**

**Указания к применению:**

**На очищенные поверхности нанести ровный слой клея, через 10-15 минут нанести второй слой, подсушить 10-12 минут, плотно прижать. Пористые материалы промазываются двукратно. Подошвы по затяжной кромке шерохуют (резина, кожа, ПУ), обезжиривают (ПВХ), галогенируют (ТЭП). Склеенным изделием можно пользоваться через 20 часов.**

**При использовании режима термоактивации, клеевой шов высушить досуха и нагреть над электроплиткой до 70-80С, после чего плотно прижать. Склеенным изделием можно пользоваться через 1-2 ч.**

**Метод термоактивации:**

**На обе подготовленные склеиваемые поверхности равномерно нанести тонкий слой клея и просушить в течение не менее 30 минут (можно от часа и более до суток) После этого склеиваемые поверхности разогреть до 60-80°С (строительный фен, плитка) и плотно прижать друг к другу на 10-20 секунд (ровные поверхности можно прикатать роликом).**

**Изделием пользоваться через 2- 4 часа**

**Расход: 150 г/м<sup>2</sup>**

**Условия хранения и транспортировки:**

**Клей хранят в плотно закрытой таре в помещении, предназначенном для хранения огнеопасных материалов при температуре не выше 30С. Транспортирование клея может быть осуществлено любым видом транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта. Допускается транспортирование при отрицательных температурах, при этом перед употреблением его температура должна быть доведена до комнатной. Срок хранения – 1 год со дня изготовления.**

**Меры предосторожности:**

**Клей огнеопасен, работы проводить в хорошо проветриваемом помещении, вдали от огня.**

**Клей разрешен к применению Центром Государственного санитарно-эпидемиологического надзора Санкт-Петербурга, санитарно-эпидемиологическое заключение № 78 01 05 251 П 003304 07 04**