

## ULTIMA

### Клей холодная сварка универсальный

#### ОПИСАНИЕ

ULTIMA - состав типа пластилина, в виде внутреннего стержня (отвердитель) и наружной оболочки из адгезива, смешиваемых в соотношении 2:1 по объему или по весу. Время отверждения образца смеси весом 15 гр составляет не более 15 минут. Предназначен для быстрого и надежного склеивания, ремонта деталей и узлов, герметизации соединений и емкостей, для восстановления утраченных фрагментов изделий из черных и цветных металлов, пластмасс, керамики, дерева в различных комбинациях. Температура эксплуатации отремонтированных изделий от -60°C до +150°C. Обеспечивает надежный ремонт на влажных и замасленных поверхностях, при низких (до -10°C) температурах (при условии замешивания смеси в теплом помещении).

Цвет серый, белый; объем 58 гр

#### СВОЙСТВА

- Высокая механическая прочность
- Превосходная адгезия к различным материалам
- 100% влагостойкость
- Отличные электроизоляционные свойства
- Широкий диапазон температур применения

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	Серый, белый
Температура применения	-10°C ...+40°C
Температура эксплуатации	-60°C ...+150°C
Время жизнеспособности смеси при +25°C	5-7 мин
Время отверждения смеси при +25°C	Не более 15 мин
Время полимеризации при + 23°C и 50% относительной влажности	1-1,5 ч.
Предел прочности клеевого соединения при равномерном отрыве, Мпа	Не менее 25

#### ПРИМЕНЕНИЕ

Подготовка поверхности:

1. Поверхности, которые необходимо соединить, или место ремонта очистите от грязи и ржавчины, обязательно зачистите крупнозернистой наждачной бумагой (для металлов), по возможности обезжирьте (ацетоном и т.п.) и просушите.
2. Отрежьте необходимую по объёму часть стержня и тщательно смешайте оба компонента пальцами рук (можно влажными) до получения равномерной окраски массы.





3. Полученную смесь нанесите на ремонтируемую поверхность. При склеивании деталей нанесите пластилин на обе соединяемые поверхности и, по возможности, прижмите и зафиксируйте на 15 минут. При использовании на влажных или замасленных поверхностях смесь необходимо приглаживать возвратно-поступательными движениями до ощущения прилипания её к поверхности (при этом прочность соединения снижается на 20-25% для замасленных поверхностей).
  4. В случае необходимости ремонта при низких температурах рекомендуется после выполнения пп.1 и 2 скатать из полученной массы шарик и держать его в руках, пока он сам не разогреется до 40-50°C (но не более 4 минут с начала размешивания), и лишь после этого нанести на ремонтируемый участок. При этом рекомендуется использовать на менее 1/3 от общей массы.
  5. Для разглаживания поверхности и придания ей необходимой формы используйте плоские предметы, смоченные водой.
- При условии, обеспечивающих отвод выделяющегося тепла (тонкий слой, пониженная температура и т. п.) время жизнеспособности увеличивается, при нагревании - уменьшается.

### УСЛОВИЯ И СРОК ХРАНЕНИЯ

24 месяца со дня изготовления. Хранить в сухом, темном месте при температуре не выше +25°C. Если в результате хранения продукта более 24 месяцев или резких колебаний температур хранения произошло отверждение внешнего слоя шпаклевки - нагрейте продукт до +50 /+65°C. Можно использовать для этого верхнюю крышку двигателя, поток горячего воздуха от отопителя, батарею или микроволновую печь (15 сек.). Дайте составу немного остыть, и он примет первоначальные свойства.

### УПАКОВКА

Блистер 58 гр

Свяжитесь с нами, если Вас интересует другая упаковка.

### БЕЗОПАСНОСТЬ

Не допускать попадания компонентов в глаза и на кожу. Для исключения попадания на кожу при работе использовать защитные перчатки. При попадании в глаза промыть их водой и обратиться к врачу. Не использовать на поверхностях, контактирующих с продуктами питания. По окончании работ вымыть руки теплой водой с мылом.

Техническая спецификация содержит данные, основанные на нашем опыте и компания не несет ответственности за ошибки произошедшие в результате технологических изменений или исследований прошедших между сроком издания данного документа и выпуска продукции.

Перед использованием, покупатель должен провести все необходимые тесты, чтобы удостовериться в соответствии продукта особенностям использования. Все покупатели могут связаться с продавцом или производителем для получения дополнительной технической информации по использованию, если они в этом нуждаются.

Наши гарантийные обязательства действуют на все продукты при их правильном хранении, использовании и поддерживаются в соглашениях о продаже.

Техническая информация в данном описании не является полной и может быть получена по запросу.





**ULTIMA**  
УЛЬТИМАТУМ РЕМОНТУ



+7(495)777-6-111



ООО «СТРОЙСИСТЕМА»  
143960, Московская обл.,  
ул. Транспортная, д. 11,  
пом. 002



[www.stroyst.ru](http://www.stroyst.ru)  
[www.ultima-rus.ru](http://www.ultima-rus.ru)