

Описание продукта

Состав **RusBond A5.910** – однокомпонентный, силиконовый, нейтральный термостойкий клей-герметик для специального применения. Где требуется повышенная стойкость к химическим активным средам (масло, антифриз, гликоль, бензин и другим нефтепродуктам) и высокое сопротивление к перемещению сопрягаемых узлов. Герметик тиксотропный, не растекается после нанесения. Диапазон рабочих температур отвержденного продукта - 60°C - + 250°C.

Свойства продукта

- Превосходная стойкость к маслам, жирам, антифризу, бензину, воде, атмосферным воздействиям;
- Стойкость к высоким давлениям;
- Стойкость к УФ излучению и старению;
- Тиксотропный – не стекает с вертикальных поверхностей и сохраняет заданную форму;
- Термостойкий – сохраняет эксплуатационные свойства при Т от – 60°C до +250°C,
(возможная кратковременная эксплуатация до 10 суток при Т 300 °C)
- Безусадочный – не содержит растворителя, не уменьшается в объеме после отверждения;
- Высокая адгезия к металлам, пластмассе, окрашенным поверхностям, керамике, стеклу;

Типичные области применения

Применяется для склеивания и герметизации металлических и неметаллических материалов, для герметизации разъемов элементов коробок передач, штампованных изделий, крышек клапанов, ГРМ, поддонов картера, масляных желобов и насосов, резервуаров и контейнеров, для устранения течи воды, антифриза и масла в разъемных соединениях взамен дефектных прокладок.

Характеристики неотвержденного продукта

Свойства	Значение
Основа	Силикон
Цвет	Серый
Плотность при 25°C, г/см ³	1,26
Вязкость	Паста
Время образования пленки, мин	30

Характеристики отвержденного продукта

Свойства	Значение
Твердость, Шор А	35
Прочность при растяжении, МПа	2
Относительное удлинение, %	400
Усилия на сдвиг (сталь), Н/мм ²	1,3

ХРАНЕНИЕ:

Продукт рекомендуется хранить в сухом прохладном месте в закрытых контейнерах при температуре 4°C-28°C, если иное не указано на упаковке. Оптимальным для хранения считается нижний предел указанного диапазона температур. Для предотвращения порчи необходимо избегать обратного перелива неиспользованного продукта в оригинальную упаковку.

Срок хранения продукта 12 месяцев.

ФАСОВКА:

- картридж 310 мл