



**ООО «Пенетрон – Краснодар»**  
Россия, 350075, г. Краснодар, ул. Стасова 178  
ИНН/КПП 2310125324/231001001  
Тел. (861)277-58-77; 8-918-433-56-57  
[www.penetron-krr.ru](http://www.penetron-krr.ru) E-mail: [info@penetron-krr.ru](mailto:info@penetron-krr.ru)

## **Сазиласт 51 Двухкомпонентный тиоколовый отверждающийся герметик. ТУ 2513-053-32478306-02.**

### **Область применения:**

Герметизация фальцев и других элементов металлической кровли, мансард, фонарей остекления.  
Герметизация вводов коммуникаций (за исключением кабельных вводов), клепаных соединений.  
Герметизация деформационных стыков мостов, дорог, тоннелей.

### **Свойства:**

Высокая адгезия к металлу и бетону  
Маслобензостойкость  
Высокая стойкость к вибрационным нагрузкам  
Допустим контакт с водой (в том числе с грунтовой), слабоагрессивными средами.  
Повышенная стойкость к УФ-излучению, атмосферным воздействиям.

### **Упаковка:**

Комплект –15,4 кг:

- основная паста - ведро 14 кг,
- вулканизирующая паста – п/э При работах в зимнее время очистить поверхность от наледи и инея пакеты 1,4 кг внутри ведра с основной пастой.

Двухкомпонентный безусадочный отверждающийся герметик «Сазиласт 51» разработан на основе тиоколового полимера. «Сазиласт 51» идеально подходит для герметизации стыков на кровлях, швов дорог, мостов. Состоит из двух компонентов - основной пасты и отвердителя. После смешивания компонентов образуется тиксотропная, легко наносимая паста. После отверждения – эластичный, резиноподобный материал с очень высокими деформационными и прочностными свойствами. Смешивание следует производить при помощи электродрели мощностью 600-800 Вт со спиралевидной мешалкой. Время смешивания – не менее 10 минут. При низких температурах вязкость компонентов герметика увеличивается, поэтому перед применением его следует выдержать в отапливаемом помещении не менее суток. Недопустимо разбавление герметика растворителями – это может привести к необратимому изменению его свойств. Герметик наносится только на сухую поверхность, полностью очищенную от грязи, жира, остатков цементного раствора или ранее примененных герметиков. При работах в зимнее время очистить поверхность от наледи и инея. Материал должен наноситься только в сухую погоду!. Герметик следует наносить при помощи шпателя.

### **Технические характеристики:**

- Цвет серый (по таблице Рал 7043)
- Консистенция тиксотропная паста
- Основа полисульфид
- Отверждение вулканизация под действием сшивающего агента
- Время отверждения 48 часов (при +23°C), с понижением температуры – увеличивается
- Жизнеспособность не менее 2ч. (при +23°C), с понижением температуры - увеличивается
- Усадка отсутствует
- Плотность 1,6 г/см<sup>3</sup>
- Диапазон температур нанесения от -15°C до +40°C
- Диапазон температур эксплуатации от -60°C до +90°C
- Относительное удлинение в момент разрыва, не менее 150% (на образцах-швах)
- Условная прочность в момент разрыва, не менее 0,3 МПа
- Прогнозируемый срок службы 10-15 лет при толщине слоя герметика 4 мм

**Расход герметика:** 150-200 гр/погонный метр (при толщине слоя 2 мм и ширине шва 20 мм)

### **Хранение:**

Гарантийный срок хранения: 6 месяцев при температуре от –20°C до +30°C в ненарушенной заводской упаковке.

### **Меры безопасности:**

Избегать попадания на незащищенные участки кожи, глаза. При попадании на открытые участки кожи следует их сначала очистить уайт-спиритом, затем теплой водой с мылом. Не взрывоопасен.  
Инструменты мыть ацетоном или уайт-спиритом. В завулканизованном состоянии удаляется механическим путем.

### **Ограничения:**

недопустим контакт с питьевой водой.  
не применяется для работ внутри помещений.