

ELASTOMERIC

912 FIBER

ОДНОКОМПОНЕНТНОЕ ЭЛАСТИЧНОЕ ЦВЕТНОЕ ПОКРЫТИЕ С ДОБАВЛЕНИЕМ ФИБРОВЛОКНА ДЛЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ И АНТИКОРРОЗИЙНОЙ ЗАЩИТЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КРЫШ

Технический бюллетень
TDS 912 FIBER 22/01/2026



ELASTOMERIC 912 FIBER — цветная однокомпонентная мастика, с содержанием армирующего фиброволокна. Готовое к применению покрытие с высоким сухим остатком. Обладает отличной адгезией (сцеплением с поверхностью) даже к самым сложным металлическим подложкам. После высыхания образованная мембрана обладает высокой эластичностью, стойкостью к вибрациям, образованию трещин и температурным деформациям конструкции.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Содержит в составе армирующее фиброволокно
- Упрощает гидроизоляцию сложных узлов
- Не требует применения армирующей ткани
- После нанесения не образуются воздушные пузыри
- Просто наносится кистью или шпателем
- Препятствует образованию грибка и плесени
- Защищает от коррозии
- На водной основе, без запаха
- Экологически безопасно
- Покрытие устойчиво к УФ-излучению

УПАКОВКА:

ELASTOMERIC 912 FIBER поставляется в металлических ведрах 1 кг., 3 кг. и 20 кг.

ДОКУМЕНТЫ:

ТУ 20.30.22-001-29849259-2022

КОД ПО КЛАССИФИКАТОРУ:

ОКПД2 20.30.22.180
КПС 14.5.04.05

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Гидроизоляция, ремонт и обновление крыш из металла и шифера.
- Гидроизоляция сложных узлов и переходов.
- Гидроизоляция запененных мест, узлов примыканий на металлических кровлях.
- Гидроизоляция мест стыков на несущем каркасе световых фонарей.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Параметр	Значение
Основа	бутадиен-стироловый каучук
Плотность, г/см ³ , не менее	1,0
Условная вязкость, с, не менее	80
Кажущаяся вязкость по Брукфильду, мПа·с, не менее	2 000
Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	40
Степень перетира, мкм, не более	100
Время высыхания на отлип, ч., при +20°C, 50% отн.влажности	1-3
Полный набор прочности, сут., при +20°C, 50% отн.влажности	7
Адгезия к оцинкованному металлу, баллы, не более	1
Относительное удлинение до разрыва, %, не менее	550
Твердость по Шору А, не менее	65
Температура эксплуатации, °C	от -60 до +140
Температура нанесения, °C	от -20 до +35

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ:

Все участки поверхности должны быть сухими и чистыми, свободными от грязи, жира, масла, рыхлой ржавчины и других загрязнений, которые могут ослабить адгезию материала к основанию.

Шифер следует очистить от пыли и грязи при помощи щетки или мойки высокого давления. Металлические поверхности следует зачистить, удаляя старые, отслоившиеся, мелящиеся покрытия и элементы коррозии с помощью подходящего абразивного инструмента и/или водоструйной очистки высокого давления.

Кровельные листы с сильными деформациями или элементами сквозной коррозии следует заменить или отремонтировать при помощи заплат из металла, установленных на заклепки.

Удалите остатки старых герметиков и других ремонтных материалов, если они присутствуют. Проверьте швы, фальцы, чтобы убедиться в их прочности и целостности. Чрезмерные зазоры или перепады по высоте между листами должны быть устранены с помощью установки дополнительного крепежа (саморезы, пресс-шайбы, заклепки и пр.) или иными способами, если это необходимо.

Места, подверженные коррозии следует обработать преобразователем коррозии Elastomeric 033 Rust. После промыть поверхность водой.

Подготовка поверхности влияет на качество покрытия и его долговечность.

СОСТАВ:

Сополимерная акриловая дисперсия, БС каучуковый латекс, эмульсия силикона, ингибиторы коррозии, антикоррозийные пигменты, функциональные добавки, диоксид титана, микрорамор молотый, модификаторы реологии, биоциды, вода, фиброволокно.

РАСХОД:

По металлу на один слой: 0,5-0,7 кг/м².

По шиферу на один слой: 0,8-1 кг/м².

Рекомендуется наносить в 3-4 слоя.

Такие факторы, как шероховатость поверхности температура и влажность воздуха, метод нанесения, могут повлиять на расход материала.

ЦВЕТ ПО RAL CLASSIC:



3005 3003 8017 8004



6005 6002 5005 7016



9003 7004

НАНЕСЕНИЕ:

Тщательно перемешать **ELASTOMERIC 912 FIBER** низкоскоростным миксером в течение 2-3 минут перед использованием. Покрытие наносится кистью или шпателем равномерным слоем без пропусков. Только ручное нанесение. **ELASTOMERIC 912 FIBER** следует наносить так, чтобы фибра распределялась равномерным слоем по всей наносимой площади.

Перед нанесением последующих слоев дать высохнуть и затвердеть всем материалам, которыми производился ремонт и подготовка поверхности.

На участках, подверженных подвижкам металла, требуется применять **ELASTOMERIC 912 FIBER** в системе с армирующей тканью Elastomeric Fabric, в случае гидроизоляции мест крепежных элементов рекомендуется применение вместе с армирующей тканью Elastomeric Chips.

ТРАНСПОРТИРОВКА:

ELASTOMERIC 912 FIBER перевозится в заводской упаковке любым видом крытого транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

СРОК ГОДНОСТИ:

36 месяцев с даты изготовления в заводской невскрытой упаковке при температуре хранения от +5°C до +35°C, вдали от прямых солнечных лучей.

После вскрытия упаковки допускается хранение в плотно закрытой таре при температуре от 0°C до +35°C в течение 12 месяцев. Емкость хранить крышкой вверх. Не допускать замораживания.

БЕЗОПАСНОСТЬ:

В процессе проведения работ должна быть использована спецодежда, специальные защитные очки, резиновые перчатки, удобная нескользкая обувь, респиратор и другие средства индивидуальной защиты. Отвержденный материал экологически безопасен и физиологически безвреден.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА:

Инструмент очистить сразу после работы при помощи воды. Затвердевший материал удалить механически.

ВНИМАНИЕ:

Беречь от огня. Беречь от детей. Если **ELASTOMERIC 912 FIBER** попал на кожу — промыть водой с мылом. При попадании в глаза или внутрь организма — немедленно обратиться к врачу и показать настоящий документ, не вызывать рвоту. Не использовать пустую упаковку для хранения пищевых продуктов.

В случае использования материала для других целей и/или не упомянутых в бюллетене условиях требуется самостоятельно провести испытания или обратиться к производителю.

**FOR PROFESSIONAL
USE ONLY**



Изготовитель: ООО «Эластомерик Системс»
Адрес: 398037, РФ, г. Липецк,
Лебедяньское шоссе, 3 А, пом. 27, 28

8-800-775-61-05
единый многоканальный

e-mail: info@elastomeric.ru
сайт: elastomeric.ru

Информация, содержащаяся в данном бюллетене, является точной и основана на знаниях, имеющихся в данный момент у производителя. Она предназначена, чтобы помочь пользователю оценить опасность продукта и определить меры безопасности, которые необходимо соблюдать при его использовании. Проверка всех условий применения материала с нашей стороны невозможна, поэтому рекомендации и предложения по работе с продуктом предоставляются без гарантии производителя. Перед применением продукта убедитесь в его соответствии вашим требованиям. С выпуском данного бюллетеня предыдущая версия документа считается недействительной.