

# Кровельная мастика для аварийного ремонта 3M™ Scotchkote™ Poly-Tech AW 654

## Технический паспорт и руководство по нанесению

### Описание продукта

Scotchkote Poly-Tech AW 654 представляет собой акриловое покрытие на основе растворителя, специально разработанное для создания гидроизоляционных мембран в аварийных условиях на поверхностях крыш большинства типов при практически любых погодных условиях, включая дождь.

### Характеристики продукта

- Возможность нанесения на большинство поверхностей без использования грунтовки.
- Превосходная защита от влаги.
- Возможно нанесение под водой.

### Общая процедура нанесения

1. Удалите слои рыхлого материала.
2. Нанесите слой Scotchkote Poly-Tech AW 654 требуемой толщины.

## Характеристики

Параметр	Значение
Цвет	Белый, светло-серый и серый
<b>Время высыхания и отверждения при 20°C</b>	
Высыхание до отсутствия липкости	4-6 часа
Высыхание, до возможности ходить по поверхности	24 часа
Минимальный срок до нанесения следующего слоя	4-6 часа
Максимальный срок до нанесения следующего слоя	Неограничен, при условии отсутствия загрязнений на поверхности
Доля нелетучих компонентов	65%
Летучие органические соединения (при поставке)	312 г/л
Данные о расходе	1,12 м <sup>2</sup> /кг
Проницаемость для водяных паров	2,735x10 <sup>-5</sup> перм. см согласно стандарту ASTM E96-95
Предел прочности на разрыв	2,4 Н/мм <sup>2</sup> согласно стандарту ASTM D412
Прочность на разрыв	25,9 Н/мм согласно стандарту ASTM D624 (без армирования)



# Технология нанесения однокомпонентного акрилового покрытия 3M™ Scotchkote™ Poly-Tech AW 654

## Подготовка поверхности

Удалите наслоения грязи, растительность и рыхлый материал при помощи скребков или щеток с жесткой щетиной.

Очистите все имеющиеся трещины и щели для удаления наслоений грязи.

Удалите воду с поверхности при помощи щетки. Небольшие количества воды можно оставить, так как это не повлияет на эксплуатационные характеристики Scotchkote Poly-Tech AW 654. Следует удалить весь лед, если работа производится в холодных условиях. Масла и смазки необходимо удалить при помощи чистящего средства 3M™ Scotchkote™ Cleaner 020 или раствора детергента.

## Порядок работы с веществом и правила техники безопасности

Перед началом работы или использованием продукта прочитайте всю информацию относительно опасности для здоровья, мер предосторожности и оказания первой помощи, содержащуюся в паспорте безопасности материала и/или на этикетке продукта.

3M и Scotchkote являются товарными знаками компании 3M.

## Технология нанесения покрытия

Материал Scotchkote Poly-Tech EC 661 однокомпонентный и поставляется в готовом к использованию виде. Перед использованием тщательно перемешайте емкость с продуктом, чтобы получить равномерный по цвету и вязкости состав.

Покрытие Scotchkote Poly-Tech AW 654 следует наносить непосредственно на поверхность основания. Предварительная грунтовка, как правило, не требуется.

Нанесение можно выполнять при помощи мягкой кисти, мягкой щетки или резинового скребка. Для получения наилучшего результата покрытие следует вдавливать в трещины и в шероховатости поверхности. Нанесение Scotchkote Poly-Tech AW 654 можно производить при любых погодных условиях, включая дождь, при температуре не ниже 0°C.

Запрещается наносить Scotchkote Poly-Tech AW 654 на поверхность, покрытую льдом.

После окончания работы все оборудование необходимо НЕМЕДЛЕННО промыть чистящим средством Scotchkote Cleaner 020.

## Упаковка и хранение

Поставляется в упаковках по 5 кг и 20 кг (один компонент).

Использовать в течение 2 лет с даты изготовления. Хранить в оригинальных герметизированных емкостях при температуре от 5 °C до 30 °C.



**ИЗГОТОВИТЕЛЬ**  
**3M United Kingdom plc**  
23 Standard Way Industrial Estate  
Northallerton  
North Yorkshire DL6 2XA  
Великобритания  
Телефон: +44 (0)1609 780170  
Факс: +44 (0)1609 780438  
[www.3m.co.uk/scotchkote](http://www.3m.co.uk/scotchkote)

**ИМПОРТЕР**  
**ЗАО "3М Россия"**  
121614; г. Москва,  
ул. Крылатская, д.17, корпус3, Бизнес-парк  
«Крылатские Холмы»  
Тел. +7(495)784-74-74 (общий)  
+7(495)784-74-79(клиентский центр)  
Факс +7(495)784-74-75  
[www.3mrussia.ru](http://www.3mrussia.ru)

Техническое описание подготовил  
технический специалист по антикоррозионным продуктам

Морозов А.В.  
20 декабря 2010г

"Все утверждения, техническая информация и рекомендации, относящиеся к продуктам Продавца, основываются на информации, считающейся надежной, однако точность или полнота упомянутых выше сведений не гарантируется. Перед использованием данного продукта пользователь должен определить пригодность данного продукта для планируемого использования. Пользователь принимает на себя все риски и ответственность, связанные с планируемым использованием. Любые утверждения или рекомендации Продавца, не содержащиеся в текущих публикациях Продавца, не имеют силы или недействительны, если только не содержатся в договоре, подписанном уполномоченным представителем Продавца. Утверждения, содержащиеся в настоящем документе, заменяют любые гарантии, явные или подразумеваемые, включая, но, не ограничиваясь, подразумеваемой гарантией товарного состояния или пригодности для конкретной цели, которые настоящим документом прямо исключаются.

В ОБЪЕМЕ, ПРЕДУСМОТРЕННОМ ПРИМЕНИМЫМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ, ПРОДАВЕЦ НЕ НЕСЕТ ПЕРЕД ПОКУПАТЕЛЕМ ИЛИ ЛЮБЫМ ИНЫМ ЛИЦОМ ОТВЕТСТВЕННОСТИ, ПРЕДУСМОТРЕННОЙ ЛЮБОЙ ЮРИДИЧЕСКОЙ ТЕОРИЕЙ, ВКЛЮЧАЯ, В ЧИСЛЕ ПРОЧЕГО, НЕБРЕЖНОСТЬ ИЛИ МЕРЫ СТРОГОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ, ЗА ЛЮБОЙ ВРЕД ИЛИ ЛЮБЫЕ ПРЯМЫЕ, КОСВЕННЫЕ, СЛУЧАЙНЫЕ ИЛИ ПОСЛЕДУЮЩИЕ УБЫТКИ, ВЫЗВАННЫЕ ИЛИ ПОНЕСЕННЫЕ ВСЛЕДСТВИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЛЮБОГО ИЗ ПРОДУКТОВ ПРОДАВЦА"