



Исх. № 129604 - 14.12.2025/

Информационная статья от: 02.10.2024

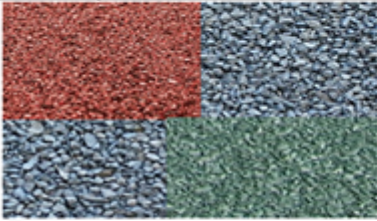
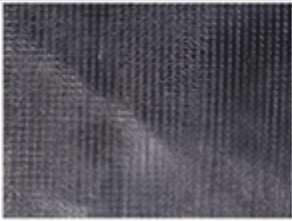
# Защитные покрытия битумосодержащих рулонных материалов

## Виды защитного покрытия на материале

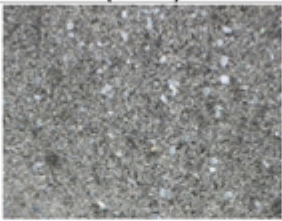
Защитное покрытие на кровельных материалах играет особую роль. Во первых, защитные покрытия нужны, чтобы материал при замотывании в рулон не слипался, а во вторых, защитные покрытия могут выполнять особые функции при применении на материалах, например:

- крупнозернистая (цветной) посыпка - защищает материал от воздействия УФ-излучения солнца и таким образом увеличивает срок службы уложенного материала (например, Техноэласт ЭКП);
- мелкозернистая посыпка (песок) - не защищает материал от УФ-излучения солнца, применяется на материалах с укладкой на мастику (Техноэласт ПРАЙМ), для приклейки теплоизоляционных плит на клей-пену (Технобарьер) и т.п.
- металлическая фольга - применяется на пароизоляционных материалах (Паробарьер С)
- легкоплавкая полимерная пленка, нужна в основном, как защитный слой, при нагревании пламенем горелки пленка расплавляется.
- "вентилируемая" поверхность - поверхность имеет полосы из битумно-полимерного вяжущего, пространство между которыми заполнено мелкофракционным песком и вся поверхность покрыта тонкой полимерной пленкой, применяется на материалах, которые укладываются на увлажненные основания (Унифлекс ВЕНТ).

## Виды покрытия с верхней стороны рулона

| Крупнозернистая посыпка<br>(базальт, сланец)                                         | Мелкозернистая посыпка<br>(песок)                                                     | Полимерная пленка                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
|     |      |  |
| Только на материале для верхнего<br>слоя кровли                                      | На материалах нижнего слоя в двухслойных кровлях                                      |                                                                                    |
| Защита от нагрева<br>Защита от механических<br>повреждений<br>Защита от УФ-излучения | По материалу с данным верхним<br>слоем возможна укладка на<br>мастику или наплавление | По материалу с данным верхним<br>слоем возможно только<br>наплавление              |

## Виды покрытия с нижней стороны рулона

| С вентилируемыми каналами                                                          | Мелкозернистая посыпка<br>(песок)                                                             | Полимерная пленка                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |             |                                    |
| Устройство «дышащих» кровель<br>Частичное наплавление на<br>основание              | Устройство «дышащих» кровель<br>(ТЕХНОЭЛАСТ ФИКС)<br>Укладка на мастику<br>(ТЕХНОЭЛАСТ ПРАИМ) | Только наплавление<br>Исключение из правил –<br>ТЕХНОЭЛАСТ СОЛО: можно и<br>наплавить, и механически<br>зафиксировать |

## Варианты защиты верхнего слоя кровли от воздействия УФ-излучения солнечных лучей

Ниже представлены варианты защиты верхнего слоя кровли:

- устройство эксплуатируемой кровли;
- выполнение балластного слоя;
- нанесение специальной защитной мастики.

Пример выполнения защиты из тротуарной плитки:



Пример выполнение балластного слоя:



Пример окраски материала защитными алюминиевыми мастиками:



**Автор статьи:**

Антон Уртенков

Эксперт направления кровельные рулонные битумосодержащие материалы



Ответ сформирован в  
базе знаний по ссылке