



ELASTOMERIC - 710 Basecoat Эластомерик - 710 Бейскот

Однокомпонентное акрил-каучуковое
базовое кровельное покрытие

ТЕХНИЧЕСКИЙ БЮЛЛЕТЕНЬ
TDS710 17/08/2012

Описание:

ELASTOMERIC - 710 Basecoat – однокомпонентное, готовое к применению, с очень низким водопоглощением акрил-каучуковое покрытие, специально разработано, чтобы служить базовым слоем для финишных, светоотражающих покрытий Эластомерик семисотой серии. После высыхания образует резиноподобную, бесшовную, водонепроницаемую мембрану, которая имеет прекрасную адгезию к бетону, кирпичу, штукатурке, различным металлам, в том числе оцинкованным, битумным рулонным и мастичным подложкам, ЭПДМ, ПВХ и ТПО мембранам и обладает стойкостью к длительному воздействию стоячей воды. Продукт чувствителен к УФ излучению и не может служить финишным покрытием.

Преимущества:

- однокомпонентное, готово к применению
- не требует снятия старой кровли
- легко наносится валиком, кистью или безвоздушным распылением
- отличная адгезия к различным основаниям, в том числе ЭПДМ, ПВХ и ТПО мембранам
- высокая эластичность и трещиностойкость, в том числе при низких температурах
- сопротивление образованию плесени и прорастанию водорослей
- не содержит органические растворители, без запаха, не воспламеняется, экологически безопасно
- обладает стойкостью к длительному воздействию стоячей воды



Области применения:

- в качестве основного, базового слоя в кровельных системах Эластомерик семисотой серии перед нанесением финишных, светоотражающих покрытий

Расход:

На 2 слоя 1,5 – 2,5 кг/м².

Такие факторы, как пористость, температура, влажность, метод нанесения и требования проекта могут повлиять на расход материала.

Цвет:

Серый.

Технические характеристики:

Основа:	акриловый сополимер
Содержание твердых частиц:	55 - 60%
Скорость отверждения (можно ходить):	3 - 6 час (зависит от погодных условий)
Полный набор прочности:	7 суток
Адгезия к бетону:	0,85 Н/мм²
Растяжение при разрыве:	250%
Температура эксплуатации:	- 35°C - +95°C
Температура нанесения:	+ 5°C - +30°C

Подготовка поверхности и нанесение:

Все участки поверхности должны быть чистыми, свободными от рыхлой ржавчины, грязи, масла, и др. загрязнений, которые могут ослабить адгезию материала с основанием. Перед нанесением покрытия новый бетон должен быть выдержан как минимум 28 дней, остатки раствора, «цементное молочко», должны быть удалены. Свободные частицы гравийной посыпки, пыль, должны быть убраны с битумных рулонных кровель. Металлические поверхности следует зачистить, удаляя старые отслоившиеся, мелящиеся покрытия и элементы коррозии с помощью водоструйной очистки высокого давления или подходящего абразивного инструмента и обработать грунтом/праймером **ELASTOMERIC - 011 Rust**.



ELASTOMERIC Fluid-Applied Roof Coating System

Однослойные ЭПДМ, ПВХ, ТПО мембраны следует помыть с применением моющих средств, а затем высушить или протереть спиртовым растворителем, например, ацетоном. Для грунтования используйте **ELASTOMERIC - 010**.

Подготовка поверхности влияет на качество нанесение покрытия и его долговечность.

Перед использованием тщательно перемешайте материал низкоскоростным миксером не менее 2-3 минут. Наносите **ELASTOMERIC - 710 Basecoat** валиком, кистью, скребком-сгоном или безвоздушным напылением сплошным равномерным слоем без пропусков. В случае применения аппарата безвоздушного распыления, допускается разбавить материал чистой водой максимум на 10%. Подвижные трещины, швы, пустоты, углы примыкания парапета, дымоходы, водоприемные воронки и места возможных деформаций армировать тканью **ELASTOMERIC Fabric**. Полосу армирующей ткани подходящего размера утопить в слой сырого **ELASTOMERIC - 710 Basecoat** с помощью кисти или щетки пока ткань не пропитается. Сверху «мокрый по мокрому», нанести достаточное количество материала, чтобы полностью закапсулировать армирующую ткань.

По заданию заказчика или для увеличения гарантийного срока армировать поверхность кровли целиком, укладывая полосы ткани **ELASTOMERIC Fabric** внахлест не менее 5 см.

Температура нанесения от +5°C до +30°C. Нанесение финишных покрытий Эластомерик производить только после полного высыхания всех слоев. Время высыхания зависит от характера поверхности, толщины слоя, погодных условий и колеблется от 3 до 6 часов.

Не применяйте покрытие **ELASTOMERIC - 710 Basecoat** если погода не позволит ему высохнуть до воздействия осадков или заморозков.

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



Упаковка и хранение:

ELASTOMERIC - 710 Basecoat выпускается в металлических ведрах по 20 кг.

Срок хранения 24 месяца в заводской упаковке.

После вскрытия допускается хранение в плотно закрытой таре в течении 12 месяцев.

Температура хранения от +5°C до +30°C.

Не допускать замораживания.

Упаковки хранить крышкой вверх.

Очистка инструмента:

Не отвержденный **ELASTOMERIC - 710 Basecoat** с оборудования и инструментов можно удалить при помощи воды. Затвердевший материал можно удалить механически.

Внимание:

Беречь от детей. Если **ELASTOMERIC - 710 Basecoat** попал на кожу - промыть водой с мылом. Не используйте пустую упаковку для хранения пищевых продуктов.

Информация, содержащаяся в данном бюллетене является точной и основана на знаниях, имеющихся у нас в данный момент. Она предназначена, чтобы помочь пользователю в оценке опасностей продукта и мерах безопасности, которые нужно принять при его использовании. Так как не имеется какая-либо возможность проверки условий применения материала, то рекомендации и предложения по способу использования материала осуществляются без гарантии нашей компании. Вы должны быть уверены в том, что материал считается подходящим к использованию. С выпуском данного технического бюллетеня предыдущий считается недействительным и теряет силу.

www.elastomeric.ru

