ELASTOMERIC PREMIUM

Однокомпонентное финишное кровельное покрытие премиум класса



Эластомерик - 750 Премиум TDS750 17/08/2012

ELASTOMERIC PREMIUM

750

Однокомпонентное финишное кровельное покрытие премиум класса

Эластомерик - 750 Премиум Технический бюллетень TDS750 17/08/2012

ELASTOMERIC - 750 Premium – однокомпонентное, готовое к применению, гибридное покрытие с высоким сухим остатком, разработано с использованием новейших достижений в области акриловых технологий, предназначено для гидроизоляции, защиты и продления жизни всех типов кровли и чтобы служить сверхстойким, финишным, светоотражающим слоем в кровельных системах Эластомерик. После высыхания и полимеризации образует резиноподобную, бесшовную, водонепроницаемую мембрану, которая имеет прекрасную адгезию к бетону, оцинкованным и черным металлам, битумным рулонным с посыпкой и мастичным гладким подложкам, ЭПДМ, ПВХ и ТПО однослойным мембранам и подходит для плоских, скатных и купольных конструкций.

Специальная формула модифицированной полисилоксаном акриловой смолы, инновационных функциональных добавок и пигментов обеспечивает покрытию ELASTOMERIC - 750 Premium высокую прочность, эластичность, устойчивость к поражению грибком и плесенью, длительному воздействию стоячей воды, а также сопротивление экстремальным атмосферным воздействиям и ультрафиолетовому излучению.





Область применения:

- В качестве финишного, светоотражающего слоя в кровельных системах эластомерик семисотой и пятисотой серии
- В качестве защитного, гидроизоляционного покрытия для теплоизоляции из напыляемого пенополиуретана (ППУ)
- Как самостоятельная гидроизоляционная мембрана на скатных и купольных кровлях
- Для гидроизоляции конструкций из сэндвич панелей, модулей и арочных ангаров из оцинкованной стали

Расход:

 $0,6 - 2,5 \text{ KF/M}^2$

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

Цвет: белый

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Однокомпонентное, готово к применению
- Легко наносится валиком, кистью, скребком-сгоном или безвоздушным распылением
- Паропроницаемость и длительный срок службы
- Высокая эластичность и трещиностойкость, в том числе при низких температурах
- Сопротивление образованию грибка, плесени и обрастанию водорослями
- Стойкость к разрушающему действию солнечного тепла и УФ-излучения
- Высокая отражающая способность и низкий тепловой эмиттанс
- Устойчивость к длительному воздействию стоячей воды
- Не содержит органические растворители, не воспламеняется, экологически безопасно

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.

Однослойные ЭПДМ, ПВХ, ТПО мембраны следует помыть с применением моющих средств, а затем высушить или протереть спиртовым растворителем, например, ацетоном. Для грунтования используйте **ELASTOMERIC - 10**.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ ВЛИЯЕТ НА КАЧЕСТВО НАНЕСЕНИЕ ПОКРЫТИЯ И ЕГО ДОЛГОВЕЧНОСТЬ.

ПЕРЕД ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ тщательно перемешайте материал низкоскоростным миксером не менее 2-3 минут. Наносите покрытие ELASTOMERIC - 750 Premium валиком, кистью, скребком-сгоном или безвоздушным напылением 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, фальцы и крепежи металлической кровли, а также места возможных деформаций герметизировать при помощи акриловой пасты ELASTOMERIC - 715 Paste и/или армировать полиэфирной тканью ELASTOMERIC Fabric.

Время высыхания зависит от характера поверхности, толщины слоя, погодных условий и колеблется от 3 до 6 часов. Температура нанесения от +5°C до +30°C.

Не применяйте покрытие ELASTOMERIC - 750 Premium если погода не позволит ему высохнуть до воздействия осадков или заморозков.

Технические характеристики:

основа:	акрил моди- фицированный полисилокса- ном
содержание твердых частиц:	55 - 60%
скорость отверждения (можно ходить):	3 - 6 час (зави- сит от погод- ных условий)
полный набор прочности:	7 суток
адгезия к бетону:	1,1 H/mm²
растяжение при разрыве:	650%
температура эксплуатации:	от - 35°C до +95°C
температура нанесения:	от + 5°C до +30°C

УПАКОВКА И ХРАНЕНИЕ:

ELASTOMERIC - 750 Premium выпускается в пластиковых 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 - 750 Premium с оборудования и инструментов можно удалить при помощи воды. Затвердевший материал можно удалить только механически.



ВНИМАНИЕ! Беречь от детей. Если ELASTOMERIC - 750 Premium попал на кожу – промыть водой с мылом.

Не используйте пустую упаковку для хранения пищевых продуктов.



Производитель: "Elastomeric Systems" Адрес: 398037, Россия, Липецкая обл., г. Липецк, Трубный пр-д, д. 1 **8-800-775-61-05** единый многоканальный

E-mail: info@elastomeric.ru Сайт: elastomeric.ru

Информация, содержащаяся в данном бюллетене, является точной и предназначена, чтобы помочь пользователю в оценке опасностей продукта и принятии мер безопасности при его использовании.

Так как какой-либо возможности проверки условий применения материала нет, то рекомендации и предложения по способу использования материала осуществляются без гарантии нашей компании.

Пользователь должен проверить, что материал считается подходящим к применению.

С выпуском данного технического бюллетеня предыдущий теряет силу и считается недействительным.