

ELASTOMERIC SUPER 750

ОДНОКОМПОНЕНТНОЕ ФИНИШНОЕ КРОВЕЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ ПРЕМИУМ КЛАССА

Технический бюллетень
TDS 750 02/07/2025

ELASTOMERIC 750 SUPER - 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. Является сверхстойким, финишным, светоотражающим слоем в кровельных системах Elastomeric. После высыхания и полимеризации образует гибкую, бесшовную, водонепроницаемую мембрану, которая имеет прекрасную адгезию к бетону, оцинкованным и черным металлам, рулонным битумным покрытиям, ЭПДМ, ПВХ и ТПО однослойным мембранам, подходит для плоских, скатных и купольных конструкций.

Специальная формула модифицированной полисилоксаном акриловой смолы, инновационных функциональных добавок и пигментов обеспечивает покрытию **ELASTOMERIC 750 SUPER** высокую прочность, эластичность, устойчивость к поражению грибом и плесенью, не теряет свойств при длительном контакте с водой, а также сопротивление экстремальным атмосферным воздействиям и ультрафиолетовому излучению.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Однокомпонентное, готовое к применению
- Легко наносится валиком, кистью, скребком-сгоном или аппаратом безвоздушного распыления
- Паропроницаемость и длительный срок службы
- Высокая эластичность и стойкость к растрескиванию, в том числе при низких температурах
- Сопротивление образованию грибка, плесени и биологическому обрастанию
- Стойкость к разрушающему действию солнечного тепла и УФ-излучения
- Высокая отражающая способность и низкий тепловой эмиттанс (способность материала излучать поглощенное тепло) - эффект «холодной кровли»
- Не содержит органические растворители, не воспламеняется, экологически безопасно



УПАКОВКА:

ELASTOMERIC 750 SUPER поставляется в пластиковом ведре объемом 20 кг.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- В качестве, светоотражающего слоя в кровельных системах Elastomeric
- 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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Параметр	Значение
Основа	акрил модифицированный полисилоксаном
Массовая доля нелетучих веществ, %, не менее	50
Плотность, г/см³, не менее	1,3
Степень перетира, мкм, не более	100
Кажущаяся вязкость по Брукфильду, мПа·с, не менее	30000
Время высыхания на отлип при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 50%, ч, не более	6
Полный набор прочности, сутки, не более	7
Водопоглощение, %, не более	3
Адгезия (решетка), баллы, не более	1
Адгезия (Х-образный надрез), баллы, не более	1
Адгезия к бетону (когезионный разрыв), Н/мм², не более	1,1
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	650
Температура эксплуатации, °C	от -30 до +95
Температура нанесения, °C	от +5 до +30
Цвет	белый

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 с основанием.
- Поверхность не должна иметь острых выступов и ребер. Новый бетон должен быть выдержан минимум 28 дней перед нанесением покрытия. Слабо держащиеся частицы бетона, цементное молочко должны быть удалены, дефекты поверхности отремонтированы.
- 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. В случае если поверхность подверглась коррозии рекомендуем удалить её при помощи преобразователя коррозии Elastomeric 033 Rust Converter.
- 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 покрытия и его долговечность.

ДОКУМЕНТЫ:

ТУ 20.30.22-001-29849259-2022

КОД ПО КЛАССИФИКАТОРУ:

ОКПД 2 20.30.22.180

СОСТАВ:

Модифицированная акриловая смола (полисилоксан), функциональные добавки (антигрибковые, УФ-стабилизаторы), диоксид титана, вода

СРОК ГОДНОСТИ:

24 месяца с даты изготовления в заводской невскрытой упаковке при температуре хранения от +5 °C до +30 °C, вдали от прямых солнечных лучей.

После вскрытия упаковки допускается хранение в плотно закрытой таре при температуре от +5 °C до +30 °C в течение 12 месяцев. Емкость хранить крышкой вверх. Не допускать замораживания.

НАНЕСЕНИЕ:

Тщательно перемешать **ELASTOMERIC 750 SUPER** низкоскоростным миксером в течение 2 - 3 минут. Наносите покрытие **ELASTOMERIC 750 SUPER** 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, места возможных деформаций герметизировать и/или применять сплошное армирование 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 SUPER** если погода не позволит ему высохнуть до воздействия осадков или заморозков.

ТРАНСПОРТИРОВКА:

ELASTOMERIC 750 SUPER перевозится в заводской упаковке любым видом крытого транспорта, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

РАСХОД:

0,6 - 2,5 кг/м²

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

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА:

Не отвержденный **ELASTOMERIC 750 SUPER** с оборудования и инструментов можно удалить при помощи воды. Затвердевший материал можно удалить только механически.

БЕЗОПАСНОСТЬ:

Отвержденный материал экологически безопасен и физиологически безвреден. Не содержит растворителей и опасных веществ.

ВНИМАНИЕ:

Беречь от огня. Беречь от детей. Если **ELASTOMERIC 750 SUPER** 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 неупомянутых в бюллетене условиях требуется самостоятельно провести испытания или обратиться к производителю.

**FOR PROFESSIONAL
USE ONLY**



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

8-800-775-61-05
единый многоканальный

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

Информация, содержащаяся в данной бюллетени 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 всех 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.