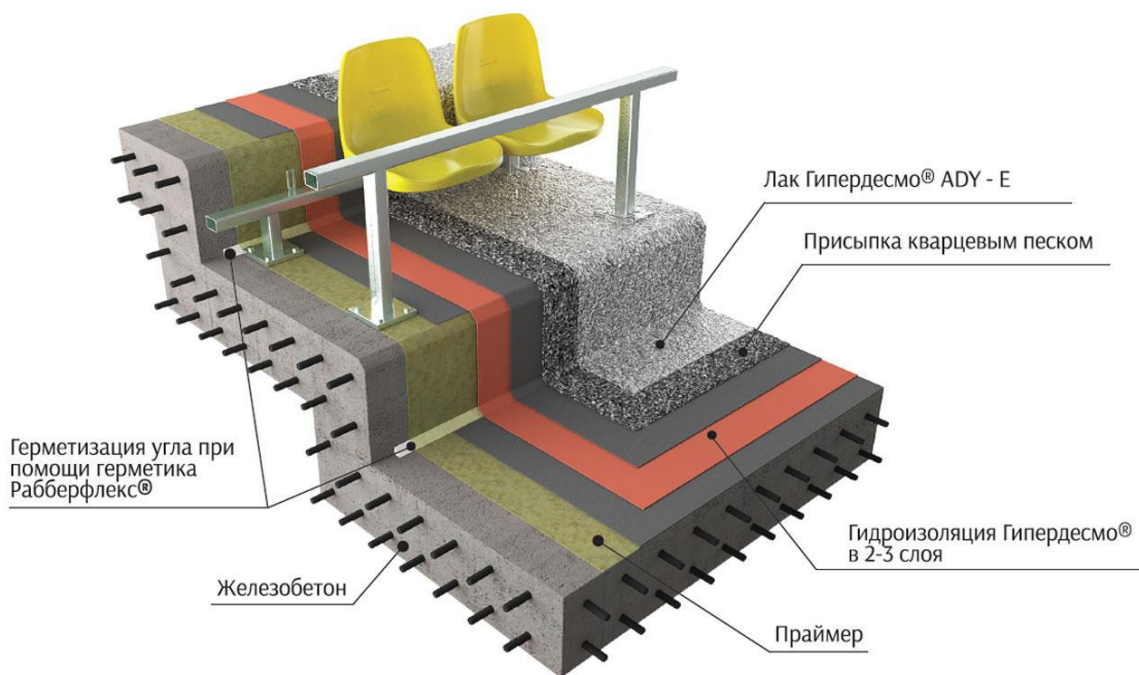


ГИПЕРДЕСМО® ТРИБУНЫ Система защитного гидроизоляционного покрытия



Состав ГИПЕРДЕСМО® ТРИБУНЫ:

- Праймер (в зависимости от влажности основания) – служит для повышения адгезии основного покрытия к основанию. Праймер для трибун с остаточной влажностью менее 18 % - АкваДюр, для трибун с остаточной влажностью менее 7% применяется праймер Универсал-2К-4060. Праймер наносится в один или два слоя (в зависимости от пористости основания) с расходом 0,2 кг/кв.м.
- Гидроизоляционная полиуретановая мастика Гипердесмо® – основной гидроизоляционный слой. Мастика Гипердесмо® наносится послойно в два - три слоя с расходом 0,6-0,7 кг/кв.м. на один слой (общий расход 1,8-2,1 кг/кв.м.).
- Окатанный кварцевый песок (фракции от 0,3-0,8 мм) (желательно использовать колерованный) – служит для армирования верхнего слоя мастики в местах интенсивных истирающих нагрузок. Для достижения дополнительного декоративного эффекта может применяться разноцветный песок. Расход песка составляет – 2-2,5 кг/кв.м. Излишки песка после полимеризации мастики сметаются щетками или убираются при помощи промышленного (строительного) пылесоса.
- Полиуретановый лак Гипердесмо ADY-E® - защитный слой системы. Применяется для механической и химической защиты основного гидроизоляционного слоя. Лак

Hyperdesmo® ADY-E наносится с расходом 0,1-0,15 кг/м² на каждый слой. Минимальный суммарный расход 0,2 кг/м².

ГИПЕРДЕСМО® ТРИБУНЫ – это современная, стойкая к истиранию и ультрафиолетовому излучению система устройства бесшовной гидроизоляции трибун стадионов, эксплуатируемых кровель и пр. Основой защитного покрытия трибун является высококачественная однокомпонентная полиуретановая мастика Гипердесмо®, которая, после нанесения на поверхность основания, полимеризуется под действием влажности воздуха, образуя прочное эластичное бесшовное гидроизоляционное покрытие.

Эта система сочетает в себе свойства как надежного гидроизоляционного, так и декоративного нескользящего покрытия трибун и лестниц.

Благодаря своим свойствам может применяться во всех климатических зонах России. Исключительно низкое влагопоглощение и высокая стойкость к истиранию гарантирует сохранение целостности покрытия на долгие годы даже при активной эксплуатации и многократных циклах заморозки-разморозки.

Полиуретановые композиции, применяемые в системе, произведены компанией Alchimica S.A. (EU, Greece) по передовым европейским технологиям, позволяют обеспечить стабильно высокое качество покрытия.

Система Гипердесмо для гидроизоляции трибун стадионов может быть выполнена в широком спектре цветовых решений.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- трибуны стадионов из сборных/монолитных железобетонных конструкций,
- открытые паркинги в регионах где не используется шипованная резина, эксплуатируемые кровли и пр.

ДОСТОИНСТВА:

- покрытие обладает высокой износостойкостью к интенсивным пешеходным нагрузкам,
- образует бесшовное эластичное прочное покрытие, имеет высокие гидроизоляционные характеристики, устойчиво к истиранию и ударным воздействиям, обладает антискользящими свойствами,
- не разрушается под действием УФ-излучения и озона, не выгорает, химически стойкое, не восприимчиво к биологическому воздействию, нетоксична после нанесения и полимеризации,
- легко наносится на поверхность любой конфигурации,
- обладает высокой адгезией к большинству строительных материалов.

ГИПЕРДЕСМО® ТРИБУНЫ представляет собой полностью приклеенное эластичное полиуретановое покрытие, не теряющее своих эксплуатационных свойств при температурах от - 40 °С до +90°С.

После нанесения мастика полимеризуется, образуя на поверхности основания прочное эластичное бесшовное покрытие, с высокими гидроизоляционными, механическими и эксплуатационными характеристиками, которое полностью соответствует нормам Евросоюза для гидроизоляционных покрытий из полимерных мастик.

Химическая стойкость материалов покрытия позволяет применять ее для гидроизоляции жилых домов, промышленных объектов и вредных производств.

ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ:

ГИПЕРДЕСМО® ТРИБУНЫ - это система, состоящая из нескольких слоев мастики Гипердесмо®, наносимых на подготовленное, сухое и обеспыленное основание, после применения праймера и защищенная от истирания кварцевым песком и финишным лаком Гипердесмо® ADY-E.

Выбор праймера зависит от влажности и прочности основания. Предварительно, при необходимости производится локальный ремонт трещин и иных дефектов основания, а также устройство галтелей с помощью полиуретанового герметика Рабберфлекс ПРО ПУ40. Расход при устройстве галтелей – до 300 мл/п.м., при герметизации швов – до 100 мл/п.м.

Мастика Гипердесмо® наносится послойно в 2-3 слоя с расходом 0,6-0,8 кг/м² на один слой и интервалом между слоями 6-24 часа. На третий слой свежеложенной мастики используется присыпка сухим кварцевым песком фракции 0,3-0,8 мм. Армирование песком возможно либо всей поверхности трибун, либо только горизонтальных участков под пешеходную нагрузку. Финишное покрытие трибун - защитный полиуретановый лак ADY-E наносится послойно для контроля равномерности толщины запечатывания песка. Лак Hyperdesmo® ADY-E наносится с расходом 0,1-0,15 кг/м² на каждый слой. Минимальный суммарный расход 0,2 кг/м². На вертикальные поверхности трибун лак наносится в один слой.

Время полной полимеризации покрытия – 7 суток. Легкие пешеходные нагрузки возможны через 24 часа после окончания укладки верхнего слоя системы.

Для монтажа системы не требуется специального оборудования – она может наноситься не только аппаратами безвоздушного напыления, но и валиками и кистью. Система монтируется без использования открытого пламени, что обеспечивает пожаробезопасность проведения работ.

Сертификация: Мастики полностью сертифицированы.

Информационная поддержка: Полное описание систем.

Заключения ЦНИИ Промзданий. Протоколы испытаний. Референсы. Отзывы.

Техническая поддержка: Технологические регламенты.

Инструкции по нанесению. Консультации.

Технологическая поддержка: Обучение. Мастер-классы. Выезд технолога на объект.