

Продукт

STARFLEX MONO

Код 6828 M100



Характеристики

ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ ПОЛИУРЕТАНОВАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ

- Легко наносится кистью, валиком или безвоздушным нанесением.
- Быстрое отверждение.
- Хорошая адгезия.
- Устойчиво к истиранию.
- Отличные эластичность и механические свойства при растяжении и резке покрытия.
- Водонепроницаемое покрытие.
- Паропроницаемое покрытие.
- Покрытие с отличными порозаполняющими свойствами.
- Устойчиво при погружении в воду.
- Устойчиво к атмосферным осадкам и может быть окрашено для повышения УФ-стойкости.
- Наносится на подложку при температуре от +5°C до + 35°C (влажность <85%).
- Температура эксплуатации от – 40°C до + 100°C (кратковременно + 200 °C).

Область применения

Водонепроницаемое покрытие с возможностью армирования или как самостоятельное:

- Крыши террас и балконов
- Резервуары, каналы и лотки
- Напыляемая полиуретановая гидроизоляция
- Гидроизоляция под плитку
- Дорожное покрытие мостов и виадуков
- Парковки и спортивные площадки
- Ванны, душевые, бассейны

Нанесение

Материал готов к использованию после тщательного перемешивания мешалкой (использовать низкие скорости перемешивания).

На стадии перемешивания можно добавить 5-10% по весу растворителя STAR 15. Для ускорения времени высыхания покрытия можно добавить 7-10% по весу ACCELERANTE 1.

Окрашиваемая поверхность должна быть в хорошем состоянии, компактной, обеспыленной, без присутствия отслаиваемых или плохо фиксированных слоев и загрязнений.

STARFLEX MONO наносится непосредственно на бетон с умеренной пористостью, но в случае присутствия загрязнений, наличия влажной поверхности, капиллярного подсоса или при погружении поверхности в воду, рекомендуется предварительно

нанести в один или два слоя грунт DUROGLASS FU BIANCO TIX или DUROGLASS FU RAPID как указано в их технических описаниях. Нанесение грунта позволяет выровнять поверхность и ликвидировать ее пористые участки.

Для окрашивания мраморной или керамической поверхности, а также поверхности выложенной плиткой, подготовка подложки ведется как указано выше.

Для окрашивания уже нанесенного полиуретана или старой битумной изоляции, первым слоем нанести грунт PRIMER 0230 с расходом 100 гр/м² с интервалом от 60 минут до 4-х часов, а также возможно использовать грунт STARCEMENT 5/A. В качестве неармированного водонепроницаемого слоя, нанести покрытие STARFLEX MONO по крайней мере в два слоя с расходом 0,6 – 0,8 кг/м² на первый слой и 0,6 – 0,9 кг/м² на второй слой, с интервалом от 6 до 48 часов.

При нанесении на горизонтальную поверхность или поверхность с легким наклоном, нанесение STARFLEX MONO возможно с расходом до 0,8 кг/м² на каждый слой.

В качестве гидроизоляционного слоя с армированием наносится два слоя с расходом 0,7-1,0 кг/м², с межслойным армированием материалом STARTEX NT.

После 24 часов, но не более, чем через 48 часов, нанести в случае необходимости защиты от ультрафиолета слой POLISTAR EP с расходом 100-150 гр/м².

STARFELEX MONO можно наносить кистью, жесткой щеткой, валиком (преимущественно для армирующего слоя) или безвоздушным нанесением с давлением 130-150 бар и соплом 0.031"- 0.035".

После нанесения, тщательно промыть оборудование растворителем STAR 15.

Цвет	Светло серый
Удельный вес	1,35 ± 0,03 кг/л
Сухой остаток	> 85% по весу >77% по объему
Вязкость 20°C	5.000 ± 1.000 МПа.с
Толщина сухого слоя	630 мкм
Теоретический расход	1,1 кг/м ²
Отверждение при 22°C, влажность 50%	- сухой на отлип 6 часов - можно ходить 16 часов - перелакировка минимум через 16 часов, не позднее 24 часов - полное отверждение 10 дней
UNI EN 12311-2 коэффициент эластичности	> 450%
UNI EN 12311-2 сопротивление на разрыв	6 МПа
Хранение	Продукт хранится в оригинальной упаковке в

	защищенном от влаги месте при температуре от +5° С до +35°С 12 месяцев.
--	---

Данные представленные в техническом описании получены на основе многочисленных экспериментов в лабораторных условиях используются как базовые в наибольшем количестве случаев. Принимая во внимание различные условия применения, вмешательство факторов, не зависящих от МРМ (подложка, условия окружающей среды, технические особенности нанесения и т.д.) клиент, желающий использовать продукт должен убедиться действительно ли подходит ему последний. Мы гарантируем качество и сроки годности, указанные на этикетках, только в том случае если продукты снабжены сопровождающей технической документацией завизированной и подписанной персоналом нашей компании. В свою очередь клиент имеет право проконтролировать указанные характеристики и их соответствие предоставляемой партии товара, не были ли они изменены последующими изданиями или новыми формулировками. МРМ не берет на себя обязательств по уведомлению клиентов о вносимых изменениях в представленные данные.