

CONIPUR M 865 Z THIX 1

Высокоэластичное, тиксотропное покрытие жидкой консистенции для гидроизоляции

Описание продукта:

CONIPUR M 865 Z thix 1 - эластомерное покрытие ручного нанесения, не содержит растворителей, двухкомпонентный, слегка тиксотропное, самовыравнивающееся, на полиуретановой основе.

Сфера применения:

CONIPUR M 865 Z thix 1 применяется в ряде работ для гидроизоляции бетона, включая балконы, террасы, возвышения и места парковки. CONIPUR M 865 Z thix 1 – слегка тиксотропный материал, вследствие чего идеален для нанесения на наклонные и неровные поверхности.

Применяется в сочетании с высокотиксотропным CONIPUR M 865 Z thix, подходящим для вертикальных и крутонаклонных поверхностей, легко наносится, образуя монолитную гидроизоляционную мембрану как на простых, так и на сложных поверхностях.

Характеристики и преимущества:

- монолитное – без перекрытий, сварки или швов
- полностью связывающееся
- высокая паропроницаемость – низкий риск пузыреобразования
- отличные механические свойства

Технические спецификации

Соотношение компонентов А:В			1:2
Смешанная плотность	при 23°C	г/см ³	1.3
Смешанная вязкость	при 20°C	мПа·с	7000
Рабочее время (приблизительно)	при 10°C	мин.	30
	при 20°C	мин.	20
	при 30°C	мин.	10
Интервал до повторного нанесения	при 10°C	Час день	мин. 8 макс. 2
	при 20°C	Час день	мин. 5 макс. 1
Полное затверждение	при 10°C	день	5
	при 20°C	день	4
Допустимая температура внешней среды и поверхности		°C	мин. 5 макс. 30
Допустимая относительная влажность		%	макс. 90

Технические спецификации затвердевшего материала:

твердость по Шору А			75
прочность на растяжение	DIN 53504	Н/мм ²	11
удлинение	DIN 53504	%	700

Вышеприведенные цифры предназначены для применения в качестве руководства, но не в качестве основы для спецификаций.

CONIPUR 865 THIX 1

- высокая устойчивость к образованию трещин
- сопротивление к проколу
- устойчивость к стоячей воде
- терморреакция – не смягчается при высокой температуре
- сохраняет эластичность при низких температурах; Tg приблизительно -45°C
- можно наносить второе покрытие всего через несколько часов
- не содержит растворителей

Способ применения:

CONIPUR M 865 Z thix 1 поставляется в рабочих пакетах, предварительно упакованных при соблюдении точного соотношения. До смешивания, предварительная температура компонентов А и В должна быть около +15 - +25°C. Вылить все содержимое части А в контейнер с частью В. Не перемешивать рукой. Перемешивать механической мешалкой и лопаткой при низкой скорости (приблизительно 300 оборотов в минуту) в течение не менее 3 минут. Поскрести боковые стороны и дно контейнера несколько раз для обеспечения полного смешивания. Держать мешалку полностью погруженной в толще для предотвращения образования пузырей. Не извлекать из оригинального контейнера. После соответствующего перемешивания до однородной массы вылить смешанные части А и В в

чистый контейнер и перемешать в течение минуты. CONIPUR M 865 Z thix 1 разливается на предварительно подготовленную поверхность и распределяется по поверхности зазубренным скребком или ракелью.

Время затвердения материала зависит от температур внешней среды, материала и поверхности. При низких температурах химические реакции замедляются, это удлиняет сроки застывания материала. Высокие температуры ускоряют химические реакции, таким образом, временные показатели, упомянутые выше соответственно ускоряются. Для полного затвердения температуры материала, поверхности и внешней среды должны быть не ниже минимума. Температура поверхности должна быть минимально на 3 К выше точки росы во время нанесения и в течение минимально 6 часов после нанесения (при +15°C).

Предварительная обработка поверхности:

Предварительная подготовка поверхности и применение соответствующего грунтового покрытия представляют собой первостепенную важность. Поверхность должна быть прочной, чистой, сухой, без масла или жира, свободных частиц и других веществ, которые могут повлиять на сцепление.

Грунтовое покрытие

См. нижеприведенное руководство для выбора соответствующего грунтового покрытия:

поверхность	грунтовое покрытие
рубероид	MASTERTOP P 698
бетон	MASTERTOP P 601
асфальт	MASTERTOP P 660 или MASTERTOP BC 375
фанера	MASTERTOP P 660 или MASTERTOP P 691 или CONIPUR 73
однослойный ПВХ	MASTERTOP P 691
УПВХ	MASTERTOP P 691
стеклопластик	MASTERTOP P 691
железо/сталь (не нержавеющая)	MASTERTOP P 681
цветные металлы (например, алюминий, цинк)	MASTERTOP P 684
состаренные гидроизоляционные мембраны CONIPUR	MASTERTOP P 691

При некоторых обстоятельствах другие грунтовые покрытия могут быть более подходящими. Для получения более подробной информации, свяжитесь с вашим местным офисом продаж.

CONIPUR 865 THIX 1

Бетон:

Бетонная и другая цементная поверхность должна иметь минимальную прочность на растяжение в 1,5 Н/мм². Любое цементное молоко, присутствующее на поверхности, должно быть удалено механически. Дробеструйная очистка или откол – предпочтительный способ. Масло и другие загрязняющие агенты, которые могут повлиять на сцепление, должны быть удалены до нанесения грунтового покрытия.

Асфальт:

При кровельных работах, асфальт должен быть очищен сильным напором воды. При механических воздействиях под давлением несущая способность асфальта должна соответствовать предназначенному применению поверхности, которая подвергается дробеструйной очистке так, чтобы минимально 60% общей поверхности было обработано. Вздутия должны быть устранены, и сверху применяется полимерная лента для армирования и сцепления.

Рубероид:

Вздутия должны быть вскрыты, высушены и отремонтированы.

Крупные трещины должны быть отремонтированы, применяется полимерная лента для армирования и сцепления.

Предупреждение: Conipur M 865 Z thix 1 не сцепляется с черным рубероидом APP и не является соответствующим грунтовым покрытием.

Фанера:

Все соединения должны быть выровнены и обработаны до нанесения грунтового покрытия. Все фитинги должны быть выровнены или установлены ниже поверхности.

Верхние покрытия:

Conipur M 865 Z thix 1 не обладает достаточной УФ и атмосферной стойкостью для применения на наружных поверхностях без защиты. В наличии ряд верхних покрытий, включая Conipur TC 459 для большинства обычного применения, и Conipur TC 458, который может быть нанесен с кварцевым песком для обеспечения жесткости, отделки с сопротивлением скольжению. Другие верхние покрытия могут более соответствовать

специфичному применению, свяжитесь с вашим офисом продаж для получения более подробной информации.

Расход:

Расход Conipur M 865 Z thix 1 составляет 1,1-1,5 кг/м² (при толщине 1 мм). Для отдельного расхода см. спецификации для отдельной системы.

Очищающее средство:

Инструменты многократного применения должны быть тщательно обработаны очищающим средством CONICA Cleaner 40 или, например, лигроиновым растворителем.

Упаковка:

Conipur M 865 Z thix 1 поставляется в рабочих упаковках по 30 кг.

Компонент А – 10 кг

Компонент В – 20 кг

Хранение:

Хранить в оригинальных контейнерах в сухом состоянии при температуре +15-+25°C. Не подвергать воздействию прямых солнечных лучей. См. максимальный срок хранения при таких условиях на этикетке «Годен до ...».

Европейская Директива 2004/42 (директива по деко-покрытию)

Данный продукт соответствует Европейской директиве 2004/42/EG (Директива по деко-покрытию) и содержит менее максимально допустимого лимита VOC (стадия 2, 2010)

В соответствии с Европейской Директивой 2004/42 максимально допустимое содержание VOC для категории продукта IIA / j составляет 500 г/л (Лимит: стадия 2, 2010). Содержание VOC для Conipur M 865 Z thix 1 – менее 500 г/л (для продукта, готового к применению).

Меры предосторожности:

В затвердевшем состоянии Conipur M 865 Z thix 1 физиологически неопасен. Следующие защитные меры должны быть предприняты при работе с данным материалом:

Одевать защитные перчатки, очки и одежду. Избегать контакта с кожей и глазами. В случае попадания в глаза обратиться за медицинской

CONIPUR 865 THIX 1

помощью. Избегать вдыхание испарений. При работе с продуктом не принимать пищу, не курить и не работать вблизи от открытого пламени. См. дополнительные меры предосторожности в отношении транспорта и удаления отходов в Спецификациях по безопасности материала. Необходимо соблюдать положения местной торговой ассоциации и /или других органов в отношении безопасности и гигиены рабочих, работающих с полиуретаном и изоцианатом.

Значения, приведенные в данной аннотации, основываются на теоретических и практических результатах. BASF оставляет за собой право ответственности только за качество продукции. За результаты при неправильном применении, кроме рекомендательной информации о том, где и как использовать материал BASF ответственности не несет.

Все данные, указанные в техническом описании периодически обновляются, обязанностью потребителя является получение последней обновленной версии.

г. Алматы
пр.Райымбека 211 А
тел.: +7(727) 279 00 13
факс: +7(727) 233 32 82

г.Астана
5 мкр-н, дом 6/1, офис 16
тел.: +7(7172) 34 47 30
факс: +7(7172) 34 38 95

г.Атырау
пр.Азаттық 8А, офис 14, 15
тел.: +7(7122) 99 61 37
факс: +7(7122) 99 61 38

г.Караганда
ул.Гоголя 31, 2 этаж
тел.: +7(7212) 56 33 10
факс: +7(7212) 56 33 10

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification

