

MasterTop® 1271

Тиксотропная система покрытия на эпоксидной основе, двухкомпонентная, не содержит растворителя, с текстурированной поверхностью.

Описание

MasterTop® 1271, система покрытия на эпоксидной основе, двухкомпонентная, не содержит растворителя, цветная, с текстурированной поверхностью.

Область применения

- Склады,
- Производственные помещения,
- Аппаратные помещения,
- В химической и фармацевтической промышленности,
- Торговые центры и супермаркеты,
- Ангары для самолетов
- Выставочные павильоны и ярмарки,
- Рампы,
- Гаражи.

Преимущества:

- Легко наносится.
- Высокая механическая прочность.
- Высокая износостойкость, позволяет использовать металлические колесики
- Структура поверхности, не допускающая образования микробов.
- Легко очищается для создания гигиеничных условий.
- Текстурированная (апельсиновая корка), нескользящая поверхность.

Вопросы, требующие внимания:

- Если при работах по нанесению температура поверхности и помещения ниже +10°C или выше +30°C, то необходимо дождаться соответствующей температуры. Кроме того, запрещено применение в условиях экстремально высокой температуры, осадков или ветра.
- Материалы, подлежащие использованию при подходящей температуре, следует перевезти для хранения в месте применения в течение 1-2 дней перед нанесением и дать им приспособиться к окружающим условиям.
- В чрезвычайно холодных условиях следует использовать обогреватели для повышения окружающей температуры и готовности продукта к применению, упаковки следует предварительно прогреть до +20°C - +25°C для приведения в готовность.
- Напольные покрытия на основе эпоксидной смолы и полиуретана должны наноситься специалистами.
- Время реакции и удобоукладываемости систем на основе смолы зависит от температуры окружающей среды и подложки, а также от относительной влажности. При более низких температурах время химической реакции удлиняется, что увеличивает жизнеспособность клея, интервалы между нанесением и рабочее время. Кроме того, увеличивается расход, поскольку увеличивается вязкость. Высокие температуры возбуждают более сильные химические реакции, и вышеупомянутые периоды уменьшаются соответственно. Для надлежащего отверждения материала температура окружающей среды и подложки не должна опускаться ниже разрешенного минимума.

Предназначение	Используемый материал	Расход (кг/м ²)
Грунтовка	MasterSeal® P 377	0,30 – 0,50
Рассыпной песок	Кварцевый песок 0,1 – 0,3 или 0,3 – 0,8 мм	0,80 – 1,00
Альтернативный грунтовка (Для поверхностных трещин до 1 мм)	MasterSeal® P 377 (наносится с добавлением кварца в весовом соотношении 1/0,5 - 1/2)	0,30 – 0,50
Песок – наполнитель	MasterTop 1200 C	0,15 – 2,00
Рассыпной песок	Кварцевый песок 0,1 – 0,3 или 0,3 – 0,8	1,00 – 1,50
Порозакрывающий слой	MasterTop BC 371 N	0,30 – 0,40
Финишное покрытие	MasterTop BC 371 N	0,30 – 0,40

MasterTop® 1271

Подробное описание системы:

- После нанесения, покрытие должно быть защищено от прямого контакта с водой в течение как минимум 24 часов. Любой контакт с водой приведет к размягчению поверхности и карбонизации, что в свою очередь вызовет потерю характеристик покрытия. В такой ситуации все покрытие должно быть полностью удалено с поверхности и нанесено заново.
- Пустые упаковки следует собирать и надлежащим образом утилизировать для предотвращения их повторного использования.
- Для более детального ознакомления с методом применения материала изучите Техническую карту продукции.

Важно:

Упомянутые выше системные решения, расход и продукция приводятся для составления основы для расчетов с учетом идеальной погоды, состояния окружающей среды и пола и усредненных потребностей заказчика. Изменение состояния окружающей среды и пола, а также потребностей заказчика может изменить расход и системные решения. Поэтому перед определением системного решения место должен осмотреть компетентный персонал компании «БАСФ Центральная Азия» выбор системного решения следует осуществлять после определения потребностей заказчика.

Ответственность:

Данные, содержащиеся в данном техническом документе, основаны на научных и практических знаниях. Компания «БАСФ Центральная Азия» несет ответственность только за качество продукции. «БАСФ Центральная Азия» не может нести ответственность за последствия, которые могут возникнуть в результате неправильного применения продукции и/или нарушения письменных инструкций.

Несмотря на то, что вся предоставленная в техническом описании информация является правдивой, точной и сочетает в себе проверенные данные и весь накопленный опыт, компания не несет никакой ответственности за применение материала не по назначению, за предоставленные технические рекомендации, и за действия наших представителей или дистрибьюторов.

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