

# MasterTop<sup>®</sup> 1270

## Наливная система покрытия на эпоксидной основе

### Описание

Описание продукта:

MasterTop<sup>®</sup> 1270 представляет собой наливную систему покрытия пола на эпоксидной основе с гладкой поверхностью, которая легко чистится, гигиеничная, и применяется для полов, подверженных умеренно-тяжелым механическим и химическим воздействиям.

### Область применения

- Склады
- Производственные зоны
- Лаборатории
- Химическая и лекарственная промышленность
- Торговые центры и супермаркеты
- Самолетные ангары
- Выставочные и ярмарочные площади

Гаражи.

### Особенности и преимущества:

- Легкость в нанесении
- Высокая механическая прочность
  - Высокая устойчивость к истиранию
  - Подходит для транспорта с металлическими колесами.
  - Структура поверхности не допускает образование микробов
  - Легко чистится для создания гигиенической окружающей среды.

### Предостережения:

- Избегать нанесения покрытия при избыточном тепле или ветре, и/или тогда, когда температура внешней среды или основания ниже +10 C<sup>0</sup> или выше +30 C<sup>0</sup>.

- Материалы, используемые при соответствующих температурах, следует доставлять и выдерживать в области нанесения в течение 1-2 дня перед применением и давать возможность адаптироваться к внешним условиям.
- При экстремально холодных условиях следует использовать нагреватели для повышения внешней температуры и удобоукладываемости продукта. Упаковки следует предварительно обработать до температуры в диапазоне +20 C<sup>0</sup>- +25 C<sup>0</sup> для подготовки к применению.

Нанесение напольных покрытий на основе эпоксидной смолы и полиуретана должно осуществляться специалистами.

- Время реакции и обработки систем на основе смол зависит от температуры внешней среды и основания, а так же относительной влажности. При низких температурах время химической реакции продлевается, и это увеличивает долговечность, промежуток времени между нанесением покрытия и время работы. Кроме того, расход увеличивается с увеличением вязкости. Высокие температуры побуждают более сильные химические реакции, и вышеуказанные временные сроки соответственно сокращаются. Для надлежащего отверждения материала температура внешней среды и основания не должна снижаться ниже заданных пределов. После нанесения материал необходимо защищать от прямого контакта с водой в течение минимум 24

# MasterTop® 1270

Целевое использование	Материалы	Расход (кг/м <sup>2</sup> )
Грунтовка	<b>MasterSeal P 377 (CONIPOX 77Z)</b>	0,30 - 0,50
Рассыпаемый песок	Кварцевый песок: 0,1-0,3 или 0,3-0,8 мм	0,80 - 1,00
Альтернативная грунтовка (для поверхностных трещин глубиной 1мм)	<b>MasterSeal P 377 (CONIPOX 77Z)</b> (наносит путем смешения кремния в соотношении 1/0,5-1/2 по массе)	0,30 - 0,50
Наполнительный песок	Кварцевый песок: 0,1-0,3 мм или наполнитель F1A <b>MASTERTOP® 1200</b>	0,15 - 2,00
Рассыпаемый песок	Кварцевый песок: 0,1-0,3 или 0,3-0,8 мм	1,00 - 3,00
Пористый герметизирующий состав	<b>MasterTop® BC 370</b>	0,70 - 0,90
Наполнительный песок	Кварцевый песок: 0,1-0,3 мм	0,50 - 0,70
Рассыпаемый песок	Кварцевый песок: 0,1-0,3 или 0,3-0,8 мм	1,00 - 3,00
Последний слой	<b>MasterTop® BC 370</b>	1,50 - 1,80
Наполнительный песок	Кварцевый песок: 0,1-0,3 мм	1,00 - 1,30
Альтернативное наружное покрытие	<b>MasterTop® TC 465</b>	0,11 - 0,15

часов. В течение этого периода контакт с водой может привести к карбонизации поверхности и/или образованию липкости. В обоих случаях это приведет к потере свойств покрытия. В таких случаях все покрытие с пола следует удалить и восстановить заново.

- Пустые упаковки необходимо собрать и утилизировать соответствующим образом для предотвращения повторного использования
- См. подробную информацию о том, как использовать продукты в Брошюрах с технической информацией о продукте.

#### Внимание:

Системные решения, расход и продукты, о которых упоминалось выше, приводятся с тем, чтобы сформировать основу для расчетов с учетом идеальных погодных, окружающих и напольных условий и средних потребностей заказчика. Изменения во внешних и погодных условиях и в потребностях заказчика могут привести к изменению в расходе и системных

решениях. Соответственно, необходимо, чтобы квалифицированный персонал «BASF

Construction Chemicals Central Asia» и/или Квалифицированные Посредники-исполнители осмотрели область до системного решения; и системное решение следует создавать после определения потребностей заказчика.

#### Отказ от ответственности:

Представленная в данном документе техническая информация основана на текущем состоянии наших наилучших научных и практических знаний. «**БАСФ Центральная Азия**» несет ответственность только за качество продукта. «**БАСФ Централ**» не несет ответственность за результаты, которые могут быть получены вследствие неправильного следования рекомендациям и/или инструкциям относительно места и способа применения. Данная техническая форма имеет силу только до тех пор, пока не введена новая версия, отменяющая старую (09/2010).

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.**