W
UC
Ukrainian Centr of Waterproofing

ТОВ «УКРАЇНСЬКИЙ ЦЕНТР ГІДРОІЗОЛЯЦІЇ»

WEB : www.ucw.kiev.ua

Эпостил 117 Б

Двухкомпонентное эпоксидное прозрачное финишное покрытие

Свойства:

- Высокая механическая стойкость
- Стойкость к ультрафиолетовому излучению
- Не желтеет (даже через много лет)
- Стойкость к плохим погодным условиям
- Защищает каменный ковёр от водопоглащения
- Высокая прочность, стойкость на сгибание, сжатие и истирание
- Высокая стойкость к щелочам

Области применения:

- Герметизация каменных ковров
- Защита декоративных поверхностей
- Цементных стяжек (микроцемент)
- Финишное покрытие для промышленных полов
- Металлических и цементных поверхностей (особенно в близи моря)

Технические характеристики:

Эпостил 117 Б

Внешний вид	Прозрачный
Плотность	1,09 гр*/см^3
Сила сцепления	≥2,5 Н/мм^2
Стойкость к истиранию(тест Табера CS 10/1000/1000, ASTM D4060)	24 мг
Твёрдость	14N
Стойкость к температурам (Сухая нагрузка)	-30°С ± 80°С max
Время жизни при +25°С	5 часов
Полное высыхание	≈ 7 дней
Расход	0,100-0,120 кг/м^2 как финишное покрытие для наливных полов 0,700 - 1 кг/м^2 на один слой при герметизации каменного ковра с кварцевым песком 0,6-1,2 мм

(Низкие температуры и высокая влажность увеличивают значение времени, указанные выше, а высокие температуры уменьшают его)

Инструкция к применению:

Подготовка основания:
Поверхность должна быть чистой, сухой, без пыли, масла, жиров или других веществ, имеющих высокую адгезию. Старые слои лака или грунта должны быть удалены механическим или химическим способом. В зависимости от типа основания, должно быть проведено механическую подготовку: все неровности поверхности необходимо прошлифовать, поры открыть и создать оптимальные условия для адгезии.
Перед нанесением материала, смешайте компоненты А и Б. Перемешайте низко оборотистым миксером в течении 3 минут до однородности материала.
Оставьте смесь на 5 минут в контейнере. Нанесите после указанного времени, смесь на поверхность с помощью валика, щётки или гладкого шпателя.
При нанесении Эпостил 117 Б на цементно-песчаную стяжку (микроцемент) – разбавьте смесь растворителем (обратится к производителю)
При нанесении материала 117 Б для герметизации каменных ковров – разбавлять не надо.

Особое примечание:

- не используйте этот материал во влажных условиях или условия влажности будут превалировать, а также, если ожидается понижение температуры (менее +10°С) в течении периода высыхания изделия.
- Влажность поверхности <4%, относительная влажность воздуха <65%, температура окружающей среды – от +10°С до +40°С
- Нанесение материала Эпостил 117 Б нужно перенести, если в течении следующих 48 часов ожидается дождь и высока влажность.
- Материал не следует наносить на поверхность, которая предварительно была обработана водоотталкивающими пропитывающими материалами (на основе силоксана и пр.)
- Поверхность, на которую была нанесена грунтовка или которые были покрашены эпоксидными материалами, следует зачисть абразивной шкуркой, чтобы обеспечить качественное сцепление с новым слоем.
- После нанесения Эпостил 117 Б поверхность приобретает «мокрый вид». Не следует наносить Эпостил 117 Б на каменные ковры, изготовленные исключительно с

Мы гарантируем качество наших материалов в рамках наших условий продажи и поставки. В случае возникновения каких-либо особых ситуаций на строительстве и, если они не содержатся в данном документе, к Вашим услугам наша техническая консультационная служба. По опубликовании новой редакции текста (изменения), данный документ теряет свою силу.

Особенности применения:

- Не добавляйте растворитель больше рекомендуемого объема
- Наносить только на крепкое подготовленное основание
- Защищать свежий материал от замораживания и высушивания
- Использовать специальную одежду, обувь, перчатки, респиратор
- Избегать долговременного контакта с кожей, беречь от попаданий в глаза
- После завершения работ, тщательно вымыть руки с водой и мылом
- Хранить в труднодоступном месте от детей

Хранение:

1 год при температуре от +5 до 45, при условии хранения в сухом, защищенном от влаги, мороза месте и отсутствие прямых солнечных лучей в оригинальной упаковке.

использованием кварцевого песка светлых оттенков.

- Материал Эпостил 117 Б рекомендуется использовать на каменных коврах, которые содержат кварцевый песок двух или больше оттенков разного цвета.

Мы гарантируем качество наших материалов в рамках наших условий продажи и поставки. В случае возникновения каких-либо особых ситуаций на строительстве и, если они не содержатся в данном документе, к Вашим услугам наша техническая консультационная служба. По опубликовании новой редакции текста (изменения), данный документ теряет свою силу.