

Пропитка П 01

ПАСПОРТ
ПРОДУКТА

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

Универсальная однокомпонентная полиуретановая пропитка. Отверждается влагой воздуха.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕН

Используется самостоятельно для повышения износостойкости и поверхностной твердости бетонного пола и стяжек, а также для упрочнения основания перед нанесением полимерных покрытий.

УПАКОВКА. СРОК ГОДНОСТИ

Металлические ведра по 17 кг, металлические бочки по 190 кг. Гарантийный срок хранения в ненарушенной заводской упаковке – 8 месяцев при температуре от +5 °С до +25 °С.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Внешний вид материала	низковязкая светло-коричневая жидкость
Плотность материала при 20°С, кг/л	0,9±0,05
Условная вязкость по ВЗ-246 (сопло 2 мм) при 20°С, с	50±5,0
Содержание нелетучих веществ, % масс.	не менее 29
Свойства отвержденного покрытия	
Время отверждения при 20°С и относительной влажности воздуха 75 %	
– можно ходить, нанесение последующих слоев, часы	8
– полная механическая нагрузка, сутки	2
Условия нанесения	
Температура основания	от +5°С до +25°С
Температура воздуха	от +5°С до +25°С
Влажность основания	Не более 4%
Относительная влажность воздуха	80%
Недопустимо попадания осадков на материал во время всего цикла отверждения.	
Способ нанесения	кисть/ меховой валик/ разлив материала и распределение резиновой шваброй
Интервал перекрытия	второй слой наносится после полного отверждения первого

Пропитка П 01

- упрочнение пористого цементного камня
- связывание пыли и повышение износостойкости
- универсальность и простота нанесения
- высокая проникающая способность
- быстрое отверждение



УПАКОВКА. СРОК ГОДНОСТИ

Металлические ведра по 17 кг, металлические бочки по 190 кг. Гарантийный срок хранения в ненарушенной заводской упаковке – 8 месяцев при температуре от +5 °С до +25 °С.

Universum
TECHNOLOGY

www.untec.ru
8-800-100-66-50
Информационная
и техническая
поддержка
Бесплатные звонки
по всей России

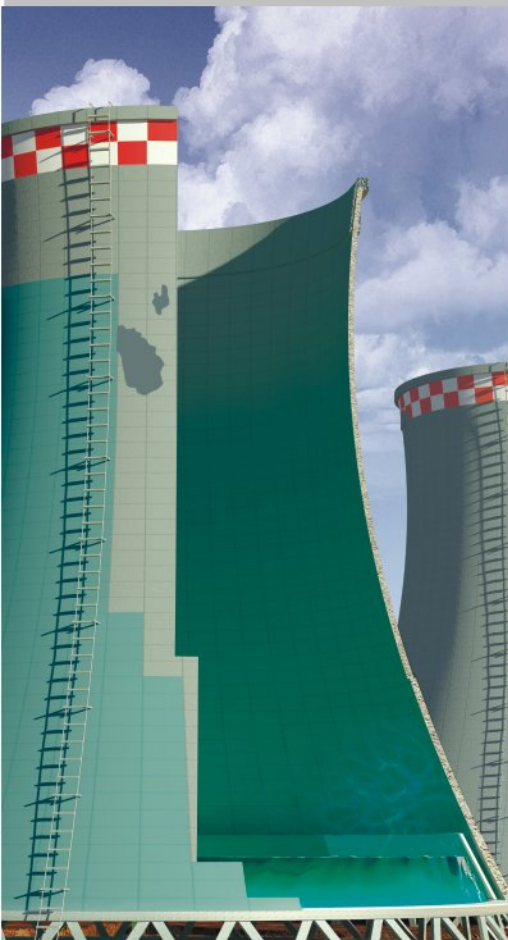


Пропитка П 01

ПАСПОРТ
ПРОДУКТА

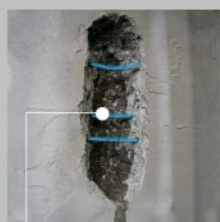
ПРИМЕР ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В СИСТЕМАХ UNIVERSUM

Пропитка П 01 входит в состав комплекса материалов UNIVERSUM Монолит и применяется для защиты и ремонта внутренней поверхности градирен.



Этапы производства работ:

1. Подготовка основания: удаление слабых частей бетона ручным и водоструйным способами.
2. Защита арматуры гидроизоляционными и антикоррозионными составами UNIVERSUM: UNI Roofing 3, Грунтовка ПУ/ЭП цинк.
3. Восстановление геометрии бетона ремонтными составами UNIVERSUM: UNI RS T



UNI Roofing 3,
Грунтовка ПУ/ЭП цинк



UNI RS T



UNIVERSUM Монопласт Пропитка П 01

Грунтовка П 01

Финиш П 01 / П 02

4. Нанесение комплекса материалов UNIVERSUM по технологии Монопласт безвоздушным распылением: * *

1 слой: Пропитка П 01 глубокого проникновения. Расход 0,4 – 0,6 кг/м².

2 слой: Грунтовка П 01. Расход 0,3 – 0,6 кг/м².

3 слой: Финиш П 01 / П 02. Расход 0,25 – 0,6 кг/м².

СЕРТИФИКАТЫ И ОДОБРЕНИЯ

- Свидетельство о государственной регистрации.

ПРИМЕРЫ ПРАКТИЧЕСКОГО ПРИМЕНЕНИЯ. РЕФЕРЕНЦИ

Пропитка П 01 применяется как самостоятельно для повышения износостойкости и твердости бетонного основания. Так в системах UNIVERSUM Монолитна промышленных и коммерческих объектах, на объектах энергетики для защиты внутренней поверхности градирен.

Объект	Дата	Площадь, м ²	Состав работ / применяемые материалы
«ЦИТ М», г. Волгодонск	2012	1500	Пропитывание основания: Пропитка П 01
ТЭЦ -23 ОАО «Мосэнерго», г. Москва	2010		Восстановление бетона и антикоррозионная защита гидросооружений (градирня №2, №3)

Пропитка П 01

- упрочнение пористого цементного камня
- связывание пыли и повышение износостойкости
- универсальность и простота нанесения
- высокая проникающая способность
- быстрое отверждение

* Более детальную спецификацию, характеристики и срок службы системы можно уточнить у специалистов компании UNIVERSUM

** Фактический расход материалов зависит от качества основания, условий и способов нанесения материалов, используемых инструментов при нанесении и квалификации специалистов.

Universum
TECHNOLOGY

Более подробную информацию можно получить в Представительствах компании Universum. Адрес ближайшего Представительства можно уточнить на сайте www.untec.ru или по телефону **8-800-100-66-50**. Этот продукт не рекомендуется использовать без ознакомления с соответствующим Техническим регламентом по применению продукта и Паспортом безопасности материалов, копии которых предоставляются по запросу.