ООО «Сантинель»
официальный представитель завода ALCHIMICA в Республике Беларусь
220029, г. Минск, пр. Машерова, 17, оф. 512
тел./факс +375-17-210-16-22, 210- 11-85
www.alchimica.by www.pbt.by
e-mail: info@pbt.by

alchimica.com

PRIMER- PU ®

Однокомпонентный полиуретановый праймер

ОПИСАНИЕ

PRIMER PU® – применяется для укрепления слабых и пористых оснований, для увеличения адгезии к основанию перед нанесением полиуретановых, эпоксидных, полимерцементных покрытий. Имеет низкую вязкость.
Праймер применяется на бетоне, цементных и полимерцементных смесях, штукатурке, металле, дереве, кирпиче и керамике. Идеально подходит для защиты металла от коррозии. Работает в условиях низких температур.

Расход материала

Норма расхода	0,1 – 0,25 кг/м2 в зависимости от пористости основания

ОГРАНИЧЕНИЯ

Не рекомендуется к применению на непрочных основаниях

ТРЕБОВАНИЯ К ОСНОВАНИЮ

Основание должно быть сухим, химически нейтральным, ровным, здоровым – без трещин и разрушений, чистым – без пыли, ржавчины или отслаивающихся частиц. Следы загрязнений от масла, маслянистых веществ или химикатов требуется удалить с помощью подходящих моющих, чистящих и обезжиривающих средств. При возможности поверхность вымыть обильной и сильной струей воды или водоструйной обработкой при рабочем давлении 150 бар (минимум 20 л/мин). Трещины, повреждения, отверстия предварительно заделать подходящим материалом. Не применять химически агрессивные методы для очистки основания.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ

Непосредственно перед применением материал тщательно перемешать до однородного состояния низкооборотным миксером (150 - 200 об/мин.) или низкооборотной дрелью с подходящей спиралевидной насадкой. Наносить вручную с помощью валика, щётки «Маклавица», кисти или аппаратом безвоздушного распыления (рабочее давление 150-200 бар).

СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Однокомпонентный и удобный в применении материал.
- Глубоко проникает в основание.
- Полимеризуется от влажности воздуха.
- Не токсичен после полимеризации.
- Подходит для внутреннего и наружного применения

УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ

Прочность основания	R28 > 25 МПа (минимум 15 МПа)
Влажность основания	W < 10 %
Влажность воздуха	W < 85 %
Рабочая температура (Т возд., Т осн.)	-5°C – 30°C, на 3°C выше точки росы

ООО «Сантинель»
официальный представитель завода ALCHIMICA в Республике Беларусь
220029, г. Минск, пр. Машерова, 17, оф. 512
тел./факс +375-17-210-16-22, 210- 11-85
www.alchimica.by www.pbt.by
e-mail: info@pbt.by

alchimica.com

PRIMER- PU ®

ОЧИСТКА

После использования рабочий инструмент промыть ксилолом или растворителями 646, 647, 648 до отверждения материала. Не применять растворители 646, 647, 648 для разбавления праймера.

ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

В закрытых помещениях обеспечить вентиляцию и индивидуальные средства защиты дыхательных путей для рабочих.

УПАКОВКА

Металлические банки - 1, 5 и 20 кг

СРОК ХРАНЕНИЯ

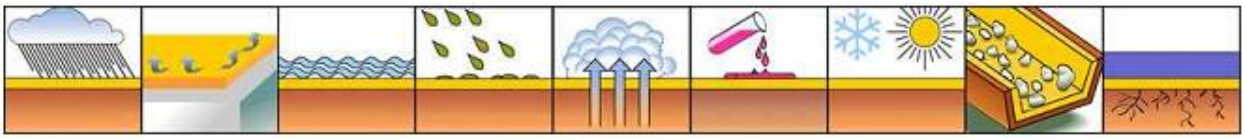
12 месяцев (при температуре 5 – 25° С в сухом и проветриваемом помещении). Не нагревать выше 28°С.

ТЕХНИЧЕСКИЕ СПЕЦИФИКАЦИИ

Свойства материала

Внешний вид	Прозрачная жидкость
Сухой остаток	45%
Разбавитель - ксилол	55%
Плотность	0,98 г/см 3
Вязкость (25°С)	110 сПуаз
Выдержка до нанесения основного покрытия при Т=25° и W=25%	2 - 4 часа

НИКАКИЕ ИЗ НАШИХ ОПУБЛИКОВАННЫХ ИНСТРУКЦИЙ И СПЕЦИФИКАЦИЙ, СОСТАВЛЕННЫХ В ПИСЬМЕННОЙ ИЛИ ИНОЙ ФОРМЕ НЕ СОЗДАЮТ НИКАКИХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ В ЦЕЛОМ ИЛИ В ОТНОШЕНИИ ПРАВ КАКИХ-ЛИБО ТРЕТЬИХ ЛИЦ; ОНИ ТАКЖЕ НЕ ОСВОБОЖДАЮТ ЗАИНТЕРЕСОВАННЫЕ СТОРОНЫ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ В ОБЛАСТИ ПРОВЕДЕНИЯ СООТВЕТСТВУЮЩИХ ИССЛЕДОВАНИЙ ПРИГОДНОСТИ ПРОДУКТА ДЛЯ ИХ ЦЕЛЕЙ. ALCHIMICA™ S.A. НЕ НЕСЕТ НИКАКОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА УЩЕРБ ЛЮБОГО РОДА, ПОНЕСЕННЫЙ ВСЛЕДСТВИЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЛИ ОПОРЫ НА ИНФОРМАЦИЮ, ЛИБО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПРОДУКТА, К КОТОРОМУ ОТНОСИТСЯ ПРЕДОСТАВЛЕННАЯ ИНФОРМАЦИЯ.



Сертифицированные системы менеджмента качества, экологической безопасности и безопасности труда:
ISO 9001/14001 и OHSAS 18001.