



SOLUTIONS FOR PROFESSIONAL CONSTRUCTION



PRIMER PU 150 SPEED

БЫСТРООТВЕРЖДАЕМЫЙ ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ГРУНТ
БЕЗ ЗАПАХА И РАСТВОРИТЕЛЯ

- ✓ ЭКОЛОГИЧНЫЙ ПРОДУКТ
- ✓ ПОДХОДИТ ДЛЯ ОБЕСПЫЛИВАНИЯ
- ✓ ХОРОШАЯ ПРОНИКАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ
- ✓ СОЗДАЕТ ПАРОИЗОЛЯЦИОННУЮ МЕМБРАНУ
- ✓ ДЛЯ РЕМОНТА МИНЕРАЛЬНЫХ ОСНОВАНИЙ



PRIMER PU 150 SPEED



БЫСТРООТВЕРЖДАЕМЫЙ ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ГРУНТ
БЕЗ ЗАПАХА И РАСТВОРИТЕЛЯ



ОПИСАНИЕ

Однокомпонентный гипоаллергенный, быстроотверждаемый, полиуретановый грунт без запаха и растворителей, обладает хорошей проникающей способностью. Идеально подходит для уплотнения и обеспыливания и создания пароизоляционной мембраны с остаточной влажностью в цементных стяжках до 5% (СМ метод). Может применяться для полов с водным подогревом. PRIMER PU 150 SPEED содержит очень низкое количество ЛОС (летучих органических соединений) и классифицирован как EC1R немецкой сертификационной организацией GEV.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА



Нанесение
С помощью валика



Нанесение
С помощью кисти



Подходит для использования в помещении



Подходит для полов с подогревом Только для обеспыливания и упрочнения



Подходит для мебели на колесах



Время высыхания
2-3 часа



Хранение
12 месяцев в оригинальной закрытой упаковке



Внешний вид
Жидкость



Цвет
Янтарный



Химическая основа
Полиуретановая смола



Расход
100-150 г/м² для обеспыливания
150-250 г/м² для уплотнения
300-400 г/м² для создания паробарьера



Температура применения
+10 -+30 °C



Разбавитель
ECO THINNER



Очистка
Solvente CH500 (пока продукт не высох)



Фасовка
10 кг

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть без дефектов, ровным, сухим, без трещин, чистым и свободным от материалов, которые могут ухудшить адгезию (масла, соли, воски, и др). Цементные и кальце-сульфатные основания отшлифуйте (зернистость абразива 16) и полностью обеспыльте с помощью промышленного пылесоса. Перед началом работ произведите замер влажности основания. Максимально допустимое содержание влаги:

- Бетонные основания макс. 2,0%; с подогревом 1,7%.
- Гипсовые или ангидритные основания макс. 0,5%; с подогревом 0,2%.

Основания с недостаточно ровной или наклонной поверхностью нужно выровнять с помощью самовыравнивающих наливных полов на цементной основе. В этом случае на последний слой грунта, пока он еще свежий, необходимо насыпать достаточное количество сухого кварцевого песка подходящего размера (0,5 - 1 мм), для фиксации его на поверхности, впоследствии удалив излишки песка, которые не закрепились после высыхания грунта, чтобы гарантировать требуемую адгезию между основанием и самовыравнивающими наливными полами.

ИНСТРУКЦИЯ ПО НАНЕСЕНИЮ

Обеспыливание и уплотнение. Грунт должен принять температуру помещения. Допускается разбавление до 50% ECO THINNER в соответствии с впитывающей способностью основания для обеспечения глубокого проникновения. Нанести валиком или кистью первый слой грунта в количестве согласно данному тех.листу. Избегайте формирования луж на поверхности. Для уплотнения впитывающих и рыхлых основания потребуется нанесение второго слоя. В этом случае PRIMER PU 150 SPEED должен наноситься неразбавленным после полного высыхания первого слоя через 2-3 часа. Используйте валик из микроволокна с соответствующим расходом материала.

Создание пароизоляционной мембраны. Нанесите первый слой на основание с остаточной влажностью до 5% (СМ метод) с помощью валика или кисти. Расход каждого слоя 100 -150гр/м² (во избежание возникновения вспенивания). После высыхания первого слоя через 2-3 часа, нанесите второй слой (перпендикулярно направлению нанесения первого слоя) и третий слой грунта. Суммарное количество материала на поверхности должно составлять 300-400 гр/м². Дождитесь полного высыхания. Нанесите клей не позднее 36-48 часов после нанесения грунта, в противном случае требуется дополнительное нанесение грунта на основание. Продукт совместим с реактивными 1К и 2К клеями. Клеи на основе SMP (силана) применяйте не ранее чем через 24 часа. При нанесении грунта PRIMER PU 150 SPEED при низких температурах окружающей среды необходимо учитывать изменение вязкости и время высыхания материала.

Приготовление ремонтной смеси. Смешайте PRIMER PU 150 SPEED с сухим кварцевым песком размером зерна (0,5-1 мм) в соотношении 1:6-1:9 (одна часть PRIMER PU 150 SPEED и 6-9 частей песка). Полученный таким образом синтетический раствор с консистенцией "мокрого песка" позволяет быстро выполнить ремонт щелей, трещин и т.п. Перед заполнением трещин ремонтной смесью загрузите данные участки. Ремонтный состав должен полностью высохнуть перед выполнением других работ.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Продукт не может быть нанесён на керамические полы или глянцевые поверхности. Совместим только с материалами имеющими полиуретановую или эпоксидную основу. После отверждения грунт может быть удален только механическим способом. Время высыхания, указанное в характеристиках продукта, рассчитано на температуру окружающей среды 20°C и относительную влажность воздуха 50%. Основания с подогревом можно только укреплять не создавая пароизоляционную мембрану (при необходимости обратитесь в технический отдел). В дополнение к информации, приведенной в данном техническом паспорте, всегда следуйте инструкциям по монтажу производителей отдельных используемых материалов.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Перед использованием ознакомьтесь с паспортом безопасности продукта. Хорошо проветривайте помещение во время и после использования, надевайте защитные перчатки и соблюдайте все действующие правила техники безопасности. Не выбрасывайте остаточный продукт в почву, поверхностные воды или стоки. При утилизации продукта соблюдать законодательство страны применения. Для получения дополнительной информации обратитесь в службу технической поддержки.

ГАРАНТИЙНОЕ УВЕДОМЛЕНИЕ

Приведенная здесь информация основана на теоретических и практических знаниях компании Lechner. Информация данного технического листа не носит обязательного характера. Просьба обращаться в техническую поддержку с любыми дополнительными замечаниями или вопросами.