



U-PRIMER 150

Однокомпонентный полиуретановый грунт без содержания растворителей для обеспыливания, упрочнения оснований и создания паробарьера, при укладке напольных покрытий.

ОПИСАНИЕ

U-PRIMER 150 - однокомпонентный, не содержащий растворителей, быстросохнущий полиуретановый грунт. Полимеризуется за счет реакции с влагой, которая находится в воздухе и основании. Поскольку продукт полностью не содержит растворителей, он не имеет запаха и не содержит летучих органических соединений (VOC). U-PRIMER 150 специально разработан для обеспечения глубокого проникновения в цементные стяжки. Продукт предназначен для применения в чистом виде (без разбавления), что гарантирует высокие пароизоляционные и упрочняющие свойства, а также увеличивает глубину пропитки и толщину упрочнённого слоя. При использовании в сочетании с клеями NPT U-PRIMER 150 образует полноценную систему, обеспечивающую быструю и надёжную укладку напольных покрытий без потери времени.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

U-PRIMER 150 применяется для обеспыливания и упрочнения рыхлых, пористых оснований с пониженными прочностными характеристиками, кроме того грунт используется для создания пароизоляционного барьера перед укладкой напольных покрытий. Также продукт применяется для изготовления ремонтной смеси.

РАСХОД

Расход U-PRIMER 150 составляет примерно 100-200 г/м² при использовании в качестве обеспыливающего и упрочняющего грунта, и примерно 200-400 г/м² при применении в качестве пароизоляционного слоя.

НАНЕСЕНИЕ

Основание должно быть без дефектов, ровным, сухим, без трещин, чистым и свободным от материалов, которые могут ухудшить адгезию. Перед началом работ удалить рыхлые фрагменты основания, остатки выравнивающего состава. Цементные и кальциево-сульфатные основания должны быть отшлифованы (зерно 16-24) и полностью обеспылены с помощью промышленного пылесоса. Максимально допустимое значение остаточной влажности для цементной и бетонной стяжки - 2%CM (с подогревом - 1,8% CM), для ангидридной наливной стяжки - 0,5%CM (с подогревом - 0,3%CM).

NPT srl - Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di DGL International (UK) LTD

Headquarter

Via Guida Rossa n. 2 -
Loc. Crespellano
40053 Valsamoggia (BO) - Italy
Tel.: +39 051969109
P. IVA: 03467421206

Production & R&D

Via Stazione 12
27030 Villanova D'Ardenghi (PV) - Italy
Tel.: +39 0382400140

Organizzazione con **Sistema di Qualità**
certificato ISO 9001 da IMQ spa



www.nptsrl.com

НАНЕСЕНИЕ

Обеспыливание и упрочнение: нанесите 1 или 2 слоя (в зависимости от пористости основания) с расходом 100-200 г/м² полного покрытия. Низкая вязкость продукта в сочетании с высокой впитывающей способностью обеспечивает глубокое проникновение в стяжку, что позволяет восстановить, укрепить и обеспылить основания. Время высыхания составляет от 2 до 4 часов.

Допустимо использование полиуретановых 1K и 2K клеев после 60 минут грунтования и гибридных реактивных клеев после 120 минут грунтования.

Создание пароизоляционного барьера: для обработки цементных оснований до 6% CM нанесите U-PRIMER 150 в чистом виде в 2-3 слоя с расходом 200-400 г/м² полного покрытия, чтобы избежать негативного воздействия излишней влаги на деревянные напольные покрытия и клеевые составы. Нанесение должно быть перекрёстное и каждый слой должен сформировать плёнку без разрывов и пропусков.

Приготовление ремонтного состава: для восстановления и локального ремонта разрушенных участков стяжки применяется смесь U-PRIMER 150 с кварцевым песком в соотношении 1:9, где песок в избытке. Полученный быстротвердеющий раствор используется для заделки трещин и выбоин в стяжке.

При необходимости U-PRIMER 150 может быть разбавлен этилацетатом в зависимости от требований конкретного применения. Рекомендуемая степень разбавления - до 50%.

После нанесения U-PRIMER 150 укладку деревянных покрытий с использованием клеев NPT можно производить не позднее 36 часов.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА И СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

До отверждения материал можно очистить при помощи бумажного полотенца или же тряпки. После отверждения продукт может быть удалён только механическим способом. Следует избегать контакта с кожей, при работе с продуктом используйте перчатки из латекса, резины или полиэтилена. При попадании на кожу немедленно удалите материал с зоны поражения и промойте водой с мылом.

ФАСОВКА, СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ

Фасовка 6 кг (канистра). Грунт хранится в закрытой упаковке при температуре от 10°C до 25°C в течении 12 месяцев с даты производства. Температура не должна превышать 25°C в течение продолжительного времени хранения. Защищать от проникновения влаги, прямых солнечных лучей и источников тепла.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Информация, содержащаяся в настоящем техническом листе, основана на наших текущих знаниях и опыте, не может рассматриваться как гарантия, поскольку на рынке присутствуют различные материалы, а условия применения находятся вне нашего прямого контроля и надзора.

NPT srl - Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di DGL International (UK) LTD

Headquarter

Via Guida Rossa n. 2 -
Loc. Crespellano
40053 Valsamoggia (BO) - Italy
Tel.: +39 051969109
P. IVA: 03467421206

Production & R&D

Via Stazione 12
27030 Villanova D'Ardenghi (PV) - Italy
Tel.: +39 0382400140

Organizzazione con **Sistema di Qualità**
certificato ISO 9001 da IMQ spa



www.nptsrl.com