



LEGNOPOL 2000

ГИПОАЛЛЕРГЕННЫЙ, ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ КЛЕЙ
БЕЗ ЛЕТУЧИХ ОРГАНИЧЕСКИХ ВЕЩЕСТВ И АМИНОВ



ТОЛЬКО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

ОПИСАНИЕ:

Гипоаллергенный двухкомпонентный полиуретановый клей, в соответствии со стандартом EN 14293, превосходно подходит для работы шпателем, имеет высокий коэффициент заполнения, универсален. Применяется для приклеивания деревянных напольных покрытий любого типа на абсорбирующие и не абсорбирующие, ангидридную стяжку, деревянные доски, литой асфальт, а также сверху на мраморные доски и плитку, каменную плитку, керамические, металлические панели и др. LEGNOPOL 2000 соответствует требованиям LEED (Руководство по энергетическому и экологическому проектированию), EQ c4.1 и статье 1168 от 2005 г. SCAQMD, что допускает его применение при строительстве экодомов. LEGNOPOL 2000 сертифицирован Немецкой сертифицирующей организацией GEV с присвоением статуса EC1 R PLUS, как продукт с низким содержанием ЛОС (летучих органических соединений).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ:

Внешний вид:	Компонент А: густая паста; Компонент В: жидкость средней плотности
Цвет:	Компонент А: светлый или темный; Компонент В: коричневый
Химическая основа:	полиуретановые смола
Соотношение А : В:	8,75:1,25
Плотность:	1,55 гр./см ³
Сухой остаток:	около 100 %
Вязкость смеси:	300.000-350.000 mPa.s (ротор 7, RPM 2)
Жизнеспособность смеси:	около 50 минут
Разбавление:	не рекомендуется, при необходимости может быть разведен растворителем DILUENTE CH 400 R не более чем 2%
Нанесение:	зубчатый шпатель ТКВ В3 – ТКВ В11 в зависимости от размеров элементов деревянного пола и ровности основания.
Расход:	1000-1300 гр./м².
Прочность на отрыв (дерево-бетон):	>3Н/мм (разрушение основание)
Температура нанесения:	Между +10°C и 30 °C
Рабочее время:	около 50 минут.
Лёгкие нагрузки:	через 12 часов
Полное высыхание:	через 24 - 48 часов
Очищение инструмента:	сразу после использования средством SOLVENTE CH 500
Температура хранения:	от +5°C до +25°C
Срок годности:	12 месяца в ненарушенной упаковке.
Температура при транспортировке:	от +0°C до +50°C
Температура эксплуатации клеевого шва:	до +50°C
Применение:	для внутренних работ
Совместимость с тёплым полом:	да
Безопасность:	см. лист безопасности
Вид упаковки:	КОМБИ ПАК
Размер упаковки:	комп. А 8,75 кг – комп. В 1,25 кг

ИНСТРУКЦИИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ: Основание должно быть прочным, чистым, стабильным, сухим, излишне не пыльным, не загрязненным такими продуктами, как масла и воски. Максимально допустимое содержание влаги:

- 2% для цементных стяжек или 1,8% для стяжек с системой «тёплого» пола.
- Для гипсовых и ангидридных стяжек - 0,5% или 0,3% с системой «тёплого» пола.

Убедитесь, что стяжка имеет защитный слой от проникновения влаги снизу. Пыльные, а также рыхлые, неплотные основания следует обработать соответствующим полиуретановым праймером (PRIMER PU, PRIMER PU ANTIDUST, или PRIMER PU 150 SPEED) или EPOPRIMER. Гладкие и неабсорбирующие поверхности, такие как керамика должны быть заранее обработаны активатором склеивания PROMOX. Перед нанесением клея продукт должен полностью высохнуть. Важно: Добавление спирта или PROMOX в клей окончательно ухудшит его свойства высыхания. Основание с недостаточно плоской или наклонной поверхностью необходимо выровнять от 3 до 10 мм слоем выравнивающей смеси на основе цемента FIBRODUR с армирующим волокном. Ремонт стяжки (трещины, ямы и т.д., сколы) производите синтетической смесью, полученную путем смешивания кварцевого песка с полиуретановыми грунтами серии PRIMER PU или EPOPRIMER. Основание с остаточной влажностью до 5% необходимо обработать одним из пароизолирующим праймером: PRIMER PU, PRIMER PU 150 SPEED, EPOPRIMER в 2 слоя по 200 гр. перекрестным нанесением. Ангидридные стяжки всегда обрабатывайте нашими полиуретановыми праймерами (PRIMER PU ANTIDUST, PRIMER PU, PRIMER PU 150 SPEED), либо EPOPRIMER. При работе с праймерами всегда руководствуйтесь инструкцией производителя.

Тщательно смешайте два полных компонента, в пропорции 8,75:1.25 для получения пасты однородного цвета и консистенции с помощью строительного миксера. Для сокращения времени затвердевания и начала эксплуатации пола к 10 кг смеси клея можно добавить Faster, 100 мл., при этом жизнеспособность смеси сократится примерно на 25 минут при нормальных условиях окружающей среды, а время окончательного затвердевания до 48 часов. Чтобы увеличить жизнеспособность смеси добавьте при смешивании Legnopol 2000 2% (200 мл на 10 кг) растворителя DILUENTE CH 400 R. Это увеличит время работы с клеем примерно на 30 минут, не изменив при этом его механическую прочность после окончательного затвердевания. Убедитесь, что содержание влаги в паркете находится в пределах 7 - 11%. Нанесите клей на поверхность, используя зубчатый шпатель подходящего размера, тщательно распределите клей по поверхности, чтобы собрать всю оставшуюся пыль. Укладку паркета осуществляйте с отступом от стен в 1 см, придавите плашки для обеспечения правильного контакта с клеем, до того, как клей затвердеет, образуя пленку, чтобы клеевой шов не потерял свои адгезионные свойства. Мы не рекомендуем использовать клей по бокам паркетных планок.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ: Время отверждения и применения, указанное в характеристиках продукта, действительно при температуре окружающей среды + 20 °C и относительной влажности воздуха 50%. Продукт должен пройти акклиматизацию до комнатной температуры перед использованием. Поверхности, чувствительные к влаге, такие как ангидридная стяжка, необходимо надлежащим образом подготовить и загрунтовать перед применением, следуя инструкциям производителя. Дайте паркету стабилизироваться перед шлифовкой и нанесением финишного покрытия.

ИНСТРУКЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ И УТИЛИЗАЦИИ: Перед использованием прочитайте паспорт безопасности продукта. Во время работ помещение желательно проветривать. Работайте в перчатках, соблюдайте правила техники безопасности. Не утилизируйте остатки продукта в землю, в поверхностных водах или в канализации. При утилизации продукта и других отходов, образующихся в процессе эксплуатации, руководствуйтесь положениями Закона Италии 152/2006 со всеми последующими изменениями (Единый Закон об окружающей среде). Для получения дополнительной информации обратитесь в службу технической поддержки. Содержание этого документа заменяет собой и отменяет данные предыдущей редакции.

ГАРАНТИЙНОЕ УВЕДОМЛЕНИЕ: Данный Лист Технической Информации является только общим руководством и может не содержать соответствующую информацию при специфических условиях использования. Lechner Spa не принимает на себя ответственность за потерю или повреждения, которые могут последовать из-за использования данной продукции. Поскольку использование, рабочая территория, нанесение продукта в соответствии с данными инструкциями и результат находятся вне контроля компании-производителя и зависят от ряда факторов. Если у Вас возникли сомнения, сделайте, пожалуйста, пробные тесты или свяжитесь с нашим официальным представителем.