Lechner

SOLUTIONS FOR PROFESSIONAL CONSTRUCTION



HYCOL KD FIBER

ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫЙ АКРИЛОВЫЙ КЛЕЙ, АРМИРОВАННЫЙ ФИБРО-ВОЛОКНОМ, ДЛЯ УКЛАДКИ LVT

- ВЫСОКАЯ ПРОЧНОСТЬ АРМИРУЮЩЕЕ
- ФИБРО-ВОЛОКНО ПОДХОДИТ
- ДЛЯ СТЕН
- БЕЗОПАСНЫЙ ПРОДУКТ БЕЗ ЗАПАХА ДЛЯ
- КОММЕРЧЕСКИХ ПОМЕЩЕНИЙ



Lechner S.p.A. • 15061 Arquata Scrivia (AL) Italy • p. +390143636103 • f. +390143636405 • info@lechnerspa.it

HYCOL KD FIBER

ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫЙ АКРИЛОВЫЙ КЛЕЙ, АРМИРОВАННЫЙ ФИБРО-ВОЛОКНОМ, ДЛЯ УКЛАДКИ LVT



ОПИСАНИЕ

Армированный фибро-волокном водно-дисперсионный акриловый клей, идеально подходящий для укладки LVT покрытий. Особенно подходит для приклеивания гомогенных и гетерогенных ПВХ листов и плиток для абсорбирующих и не абсорбирующих оснований. Благодаря фибро-волокну нагрузка равномерно распределяется по поверхности, уменьшая образование следов от давления и повышая устойчивость к механическим воздействиям в условиях интенсивной статической и динамической нагрузки, например в таких помещениях, как больницы, торговые центры, аэропорты и пр. Hycol KD Fiber имеет очень низкое содержание ЛОС, сертифицирован EC1 Plus.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

Нанесение
С помощью шпателя Lechner n.2:
универсальный шпатель
С помощью шпателя TKB A2:
для ПВХ

Подходит для использования в помещении

Подходит для полов с подогревом

Подходит для мебели на колесах

Подходит для стен

Химическая основа
Акриловая смола в водной эмульсии с добавлением синтетического волокна

Время подсушки: около 10 минут (на впитывающих основаниях)/около 30 минут (на слабо впитывающих основаниях)
Время для укладки: 25-30 минут (в зависимости от впитывающей способности основания)
Время до лёгкой эксплуатации: 6 часов
Окончательная полимеризация: 48-72 часа

Расход
250-400 г/м2 - шпатель Lechner №2, (расход регулируется углом нанесения)
250-320 г/м2 - TKB A2 (для ПВХ)

Температура применения
+10° -+30°C

Цвет
Белый

Хранение
12 месяцев в оригинальной закрытой упаковке

Очистка
Водой (пока продукт не высох)

Морозостойкий

Фасовка
5 кг/ 18 кг

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание должно быть прочным, чистым, стабильным, сухим, излишне не пыльным, не загрязненным такими продуктами, как масла и воски. Максимально допустимое содержание влаги:
−Бетонные основания макс. 2,0%; с подогревом 1,7%
−Гипсовые или ангидритные основания макс. 0,5%; с подогревом 0,2%

Перед началом работ произведите замер влажности основания, если влажность повышена, прямую укладку производить нельзя. Поверхности с повышенным пылеобразованием и недостаточно плотные или сильно абсорбирующие основания следует обработать грунтами PRIMER AC PLUS или PRIMER 99 (концентрат). Ангидритовые основания должны быть обработаны в соответствии с инструкциями производителя. Основания с недостаточно ровной поверхностью нужно выравнивать с помощью самовыравнивающихся составов на цементной основе, предварительно загрунтовав поверхность грунтом PRIMER 99. Основания с повышенной влажностью (макс. 5% CM метод) должны быть обработаны подходящими грунтами с функцией создания пароизоляционной мембраны из серии PU, EPOPRIMER, в зависимости от впитывающей способности поверхности, 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, которые не закрепились после высыхания грунта, после произвести шлифовку, и затем приступить к выравниванию нивелирующими составами толщиной не менее 2-3мм. Основания с подогревом можно только укреплять, не создавая пароизоляционную мембрану (при необходимости обратитесь в технический отдел).

ИНСТРУКЦИЯ ПО НАНЕСЕНИЮ

Клей должен принять температуру помещения, тщательно размешайте перед использованием. Нанесите Hycol KD Fiber на основание с помощью зубчатого шпателя соответствующего размера. Подождите, пока клей частично подсохнет:

Впитывающие основания – время подсушки около 10 минут;
Не впитывающие основания – время подсушки около 30 минут;

Время подсушки водно-дисперсионных клеев напрямую зависит от температуры и влажности окружающей среды, типа основания и количества нанесенного материала. Например, при более толстом нанесенном слое клея время подсушки будет увеличено, и наоборот.

Рекомендуем проводить пальцевое тестирование, оно проводится легким касанием до клеевого рифа. Клей должен слегка переноситься на палец, но не смачивать его и оставаться достаточно липким для монтажа. Затем положите покрытие на подсохший клей, и сразу же прикатайте его специальным валиком для удаления воздуха и полного контакта материала с клеем. Производите укладку в течение рабочего времени клея 30 минут. По окончании рабочего времени клея он резко снижает свои адгезионные способности, поэтому обязательно следите за временем при укладке напольного покрытия.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

За несколько часов до укладки извлеките приклеиваемое покрытие из упаковки, разложите его на полу, чтобы уменьшить его натяжение и дать ему акклиматизироваться к рабочей среде. Время нанесения и склеивания, указанное в характеристиках, относится к температуре окружающей среды +20 С и относительной влажности воздуха 0 %5. Храните продукт в помещении соответствующей требованиям температуре. Избегайте воздействия высоких и низких температур.

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 соблюдайте 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.

Редакция 07/2025
Все предыдущие версии технических листов теряют свою силу.