

2-К полиуретановый токопроводящий клей

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРОДУКТА

- клей с заполняющими свойствами, серого цвета
- затвердевает без усадки
- высокая механическая прочность (выдерживает нагрузки от мебельных роликов, вилочных погрузчиков)
- не содержит воду и растворители
- устойчив к воздействию масел и химикатов
- электрическое сопротивление < 106 Ω (DIN EN 13415, п. 6.2.)

НАЗНАЧЕНИЕ



Для приклеивания:

- токопроводящих эластомерных покрытий с шлифованной подложкой (н-р, Norament);
 - токопроводящего натурального линолеума;
 - токопроводящих ПВХ-покрытий (* в виде плитки и планок – н-р, Colorex);
- внутри помещений

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	141 Euromix PU Extra EL	Отвердитель PU
Основа	полиуретан	изоцианат
Цвет (Colour)	серый	коричневый
Плотность	ок. 1,48 г/см ³	
Консистенция	пастообразная	жидкая
Соотношение для смешивания	100 вес. частей Клея	: 20 вес. частей Отвердителя
Очиститель	универсальный очиститель, 815 Euro Handclean	
Жизнеспособность смеси:	ок. 30 минут	
Время для укладки:	ок. 35 минут	
Время высыхания	24 часа	
Инструмент	зубчатый шпатель S1/S2 (TKB) – острые зубцы	
Расход	410 - 750 г/м ² , в зависимости от покрытия и основания	
Условия хранения	В заводской упаковке, при температуре от +5 до + 25 °С	
Срок хранения	12 месяцев	
Морозостойкость	нет	
Температура применения	15 – 25°C (t° клея, материала, основания)	
Относительная влажность воздуха	35-75%	

* Вышеуказанные данные являются лабораторными измерениями, которые рассматриваются как нормативные в связи с многосторонностью методов применения непосредственно на объекте.

ОСНОВАНИЕ

- Готовая к укладке поверхность должна соответствовать строительным стандартам и национальным отраслевым нормам, то есть должна быть прочной на сжатие и растяжение, длительное время сухой, без трещин и пыли, ровной, свободной от слоев, снижающих адгезию. Недостаточно подготовленные полы необходимо соответственно доработать: нанести грунтовку, прошпатлевать.
- Пористые, шероховатые, пылящие или истертые участки стяжки обработать упрочняющей грунтовкой. Мы рекомендуем использование 2-К эпоксидной грунтовки 021 Euroblock Reno или нанесение дисперсионной грунтовки 050 Europrimer Mix в три слоя с разной степенью разбавления (1:9, 1:7, 1:5).
- На конструкциях, соприкасающихся с землей, внутри помещений необходимо обработать основание грунтовкой 021 Euroblock Reno против воздействия капиллярной влаги. При этом металлические части необходимо предварительно обезжирить

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

1. Клей и отвердитель тщательно смешать при помощи дрели с насадкой до образования однородного цвета смеси, перелить во вторую емкость и еще раз перемешать. Следует замешивать только такое количество клея, которое может быть использовано за время жизнеспособности смеси.
2. Замешанный клей сразу нужно наносить на основание, не следует оставлять его слишком долго в емкости для смешивания!
3. Под клей необходимо уложить токопроводящую систему из Медной ленты 801 и позже провести заземление с помощью квалифицированного электрика. Медная лента (самоклеящаяся) укладывается на основание под каждый рулон напольного покрытия или под каждый ряд плитки примерно посередине, в т.ч. следует учитывать инструкции производителя напольного покрытия. Отводные потенциалы медной лентой выполняются поперек наклеенных полос. На каждые 40-50 м² поверхности нужно предусмотреть возможность заземления в виде торчащего у стены хвостика медной ленты. Расстояние между уложенными лентами должно быть регулярным и не более 150 см.
4. Нанесение клея зависит от приклеиваемого покрытия. Для покрытий с гладкой или отшлифованной подложкой рекомендуется зубчатый шпатель ТКВ S1. Для покрытий с рельефной подложкой или на шершавых основаниях применяются более грубые зубцы, например, ТКВ S2.
5. Укладка покрытия производится сразу же после нанесения клея. При этом следует обратить внимание на полное покрытие подложки клеевыми рифами. При необходимости, заменить зубчатое полотно и скорректировать нанесение клея. Покрытие на пробковой подложке притереть или прикатать специальным валиком.
6. Поскольку при применении реакционных клеев невозможно избежать легкого «плавления» покрытия, нельзя ходить по уложенным покрытиям первые 2 часа после их установки. При необходимости следует использовать распределяющие нагрузку лаги во избежание раздавливания клеевых рифов.
7. Удобнее производить укладку «от покрытия» - когда укладчик стоит на стяжке. Это нужно учитывать при нанесении клея.
8. После затвердевания клея (ок. 2 часов) покрытие еще раз притереть или прикатать валиком.

СИСТЕМЫ НАПОЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ

Клей пригоден для применения на отапливаемых полах. Испытание системы напольного отопления должно быть проведено до начала работ по укладке покрытия и зафиксировано в журнале производства работ. Отключите систему напольного отопления как минимум за 24 часа до укладки покрытия. Запуск системы напольного отопления производится не ранее 72 часов после укладки покрытия с шагом температуры максимально 5 °С в сутки.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Клей может затвердевать и при более низких температурах. При низкой температуре повышается вязкость клея, и это значительно увеличивает время затвердевания. Кроме того, существенно снижается адгезия клея к гладким поверхностям, особенно металлическим (образование точки росы).

Загрязненное клеем покрытие, инструменты и рабочие приборы до затвердевания клея необходимо очистить Универсальным очистителем или салфетками 815 Euro Handclean. Засохший клей можно удалить только механическим способом.

Отвердитель PU (полиуретановый) чувствителен к влаге, поэтому его необходимо хранить в плотно закрытой упаковке в сухом месте. Рекомендуется использовать защитные перчатки при работе с клеем, так как реактивные компоненты проникают глубоко в поры кожи и с трудом удаляются.

ПЕРВИЧНАЯ УПАКОВКА

10,5 кг – комбинированная упаковка нетто (включая Отвердитель PU)

ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКЦИИ

Название	141 Euromix PU Extra EL
Упаковка	10,5 кг
Штрих-код	4026956159193

Ред. 08.12.2015