

1-й Лакокрасочный завод является ведущим старейшим российским производителем в области производства лакокрасочных материалов. В нашем арсенале богатейший опыт и новейшее оборудование. Экспортная серия Finlux™ объединяет в себе лучшие достижения последних лет.

Инновационная многоцелевая серия материалов Finlux изготовлена на основе финских, японских полимеров и предназначена для использования в самых сложных условиях эксплуатации и успешно зарекомендовала себя во всех регионах с экстремальными температурами – от Лапландии до Камчатки.

Finlux F-2040 Platinum

Полиуретановое европокрытие для бетонного пола. Двухкомпонентное.



Преимущества:

Прочное и износостойкое; Повышенная химстойкость; Эластичное и звукопоглощающее. Долговечное; Вибро-абразиво-стойкое; Без растворителей и запаха; Двухкомпонентное; Глянцевое; Цветное с рисунком и без.

Назначение:

Полиуретановое европокрытие для бетонного пола универсальное Finlux F-2040 Platinum (инновационные полимерные покрытия) предназначено для защиты и красивого декоративного оформления минеральных поверхностей полов путём устройства бесшовного, эластичного полимерного европокрытия на бетонных, цементно-песчаных, кафельных, жёстких металлоконструкциях, дополнительно защищая металл от коррозии, и других основаниях. Перекрывает микротрещины в бетоне, обеспечивает гидроизоляцию и защиту цементных стяжек от агрессивных сред. Применяется для оформления / защиты полов в качестве шероховатого покрытия в местах, где нужно предотвратить скольжение при движении: ступени, пандусы, лестничные площадки в общественных, офисных, жилых зданиях и сооружениях, торговых центрах / магазинах, паркингах (подземные и крытые стоянки), авторемонтных мастерских и гаражах, складах, производственных цехах и помещениях где предъявляются строгие требования к абразивной, химической стойкости полов, где необходимо обеспечить особые санитарно-гигиенические требования. Может использоваться для декоративного оформления полов на любой площади. Одинаково эффективно применяется как при новом строительстве, так и при реконструкции имеющихся зданий и сооружений, эксплуатируемых в условиях воздействия неагрессивной или слабоагрессивной среды. Получаемое европокрытие обеспечивает широкое применение в гражданском и промышленном строительстве. Идеальный материал для проведения качественного и надёжного ремонта. Во избежание отслаивания и не полной полимеризации состава, выдержка новых бетонных полов и, отремонтированных с применением сухих ровнителей и т.п., должна быть не менее 28 суток! Для пористых поверхностей, где марка бетона ниже M250 или отремонтированных, требуется грунтование и укрепление поверхности специальным составом Finlux F-96 Classic «Грунтовка упрочняющая». Влажность основания не должна превышать 4%

Область применения:

- Защитное декоративное покрытие для авторемонтных мастерских и гаражей, автостоянки, парковки на открытом воздухе под навесом, в т.ч. верхние этажи многоуровневых парковок;
- Защитное декоративное покрытие для ремонта жилых и нежилых зданий, помещений, сооружений, пола коридоров, лестничных клеток, лоджий, террас;
- Защитное декоративное покрытие для конструкций сооружений (лестницы, пандусы и т.п).
- Защитное декоративное покрытие для складских помещений, торговых центров, магазинов, складов, санитарных помещений, больниц и т.п.

Главные достоинства:

- Эластичное и звукопоглощающее. Можно наносить на бетон и подобные минеральные поверхности;
- Не требует дополнительных материалов для подготовки поверхности.
- Высокая прочность, износостойкость, долговечность, химстойкость.
- Возможность устройства красивых цветных декоративных и антискользких покрытий.
- Вибро-абразиво-стойкость, не содержит растворителей и запаха.
- Покрытие пожаробезопасно, не токсично, безопасно для детей и домашних животных.
- Образуется цельное, бесшовное, гидроизолирующее прочное цветное покрытие;

**Рекомендации
технолога:**

Подготовка поверхности:

Поверхность очистить от любых загрязнений (масляные пятна зашкурить), удалить цементное молочко, тщательно подмести и обеспылить. Поверхности, имеющие сильные неровности, сколы, выбоины, необходимо зашпаклевать и выровнять, в противном случае расход состава может увеличиться. Пористые поверхности, где марка бетона ниже М250, рекомендуется обработать составом Finlux F-96 Classic «Грунтовка упрочняющая» для укрепления и обеспыливания подложки. Можно наносить на старые (не отслаивающиеся) полимерные покрытия, которые следует зачистить абразивом. Основание для устройства европокрытия должно быть чистое и сухое (влажность основания не более 4%), прочное (на сжатие не менее 20 МПа, прочность на отрыв не менее 1,5 МПа). Рекомендуется предварительно сделать пробную выкраску 15x15 см для проверки совместимости покрытий.

Применение:

Для получения красивого и долговечного покрытия в комплект включены 2 элемента: двухкомпонентное европокрытие в 2-х металлических ведрах (компоненты А, Б) и оформительский набор «Чипсы» в пакете. Европокрытие можно наносить на сухую поверхность, через 12 часов после грунтования, но не позже чем через 24 часа. Температура в помещении от +5°C. Если компоненты А и Б перевозились при пониженной температуре, выдержите их от 2-х часов до достижения температуры в помещении. Перед нанесением компонент А перемешать низкооборотной дрелью (не более 800 об/мин.) с лопастной мешалкой в течение 3 ÷ 5 минут до образования однородной консистенции. Затем в ведро с компонентом А добавить компонент Б. Полученную смесь повторно перемешать низкооборотной дрелью с лопастной мешалкой в течение 3 ÷ 5 минут, избегая замешивания воздуха и непромесов. Приготовленную смесь нанести с помощью валика с длиной ворса 12 - 15 см. В труднодоступных местах использовать флейцевую кисть шириной 40 - 80 см. Для перемещения по свеженалитому полу рекомендуется использовать специальные игольчатые подшвы. Все операции по смешиванию и нанесению должны быть выполнены за 30-40 минут (время для выработки готовой смеси)!!! Время высыхания покрытия при температуре +20°C - 1 сутки. По окончании работ инструмент очищается органическим растворителем. Для равномерного распределения смеси рекомендуется условно разделить обустройстваемую площадь на участки. Рисунок из декоративных чипсов (флоков) наносить через 1,5 ÷ 2 метра путём разбрасывания их (в небольшом количестве) сверху на расстоянии вытянутой руки. Получаемое покрытие должно быть единым, монолитным, без швов и стыков, слои и рисунок нанесены равномерно. При нанесении и последующей сушке покрытия необходимо исключить попадание влаги, пыли и грязи на оформленную поверхность в течение 24-х часов. Не допускаются дефекты покрытия, влияющие на его защитные свойства, а именно: пузыри, кратеры, морщины, механические повреждения и трещины. Внимание! При понижении температуры и увеличении влажности воздуха время высыхания может увеличиваться. При нанесении и последующей сушке покрытия необходимо исключить попадание влаги, пыли и грязи на оформленную поверхность в течение 24-х часов.

Фасовка:

Комплект на 10 м²

Хранение:

Гарантийный срок хранения в заводской упаковке - 12 месяцев со дня изготовления. Хранить в заводской упаковке при температуре от +10°C до +40°C, предохраняя от влаги и прямых солнечных лучей, вдали от источников отопления.

Меры предосторожности:

При проведении работ использовать индивидуальные средства защиты: очки, перчатки, куртку. Не допускать попадания материала на открытые участки кожи, в глаза и рот. При попадании смеси на кожу - протрите кожу чистой ветошью, затем промойте водой с мылом. При попадании в глаза – тщательно промойте глаза большим количеством проточной воды.

Цветовая гамма:

Белый, серый, жёлтый, красный, чёрный, красно-коричневый, синий, бежевый и цветовая гамма декоративных чипсов (чёрных, белых, синих и терракотовых расцветок).



Свойства и характеристики полимерного покрытия для пола и стен

Тип	Суспензия наполнителей, добавок в растворе полиуретановой смолы.
До высыхания	
Внешний вид	Цветная жидкость
Массовая доля нелетучих веществ (сухой остаток), %	99,5
Плотность состава, кг/л	1,5 ± 0,05
Время высыхания до степени 3 при температуре (20,0±2)°С, час	24
Способ нанесения	Валик с ворсом 12-15 см, кисть
Температура нанесения, °С	От +5°С до +35°С
После высыхания	
Внешний вид	Глянцевая плёнка базового цвета, не скользит
Прочность покрытия при ударе по У-2М, см, не менее	60
Эластичность плёнки при изгибе, мм, не более	10
Твёрдость, Шор D, 28дн, не менее йод.	60
Истираемость пленки по Таберу,, мг, не более	50
Адгезия, МПа, не менее	2
Фасовка	На 10 м ²
Транспортировка и хранение	Хранить и транспортировать в герметичной таре при температуре от +10°С до +40°С. Гарантийный срок хранения в заводской упаковке – 12 месяцев

Сертификаты

Свидетельство о гос.регистрации, сертификат соответствия.
/ТУ-2030.12-003-88891461-2018 / РОССТУ.НА-34Н 10240

Данная информация основана на имеющихся у нас результатах лабораторных испытаний и практическом опыте применения. По мере её пополнения и совершенствования материалов, мы оставляем за собой право изменять указанные выше сведения без дополнительного уведомления.

Finlux[®]
PREMIUM QUALITY

Специальные предложения:

- Стать сертифицированным строителем от «СделаемЛегко»™ в Вашем городе и получать заказы от 1-го Лакокрасочного завода.
- Стать региональным представителем Finlux™, Святозар™ в Вашем городе и получать эксклюзивные цены от 1-го Лакокрасочного завода.
- Наши сертифицированные специалисты могут нанести декоративные материалы на Ваши объекты и гарантировать качество отделочных работ.
- Рекомендуем специальные недорогие кисти, валики и другие инструменты от Finlux Master COLOR.

Для оформления заказа и по спец предложениям обращайтесь к нашим менеджерам – они любят получать письма и отвечать на звонки.

