



ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНСТРУКЦИЯ ОСНОВА ГРУНТ ГЛУБОКОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ

связь поколений отделочных слоев

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВ

Усиление межслойной адгезии и обеспыливание: надежно связывает «мелящие» частицы и пыль на поверхности, создавая прочную контактную зону для идеального сцепления с любыми финишными покрытиями.

Контроль пористости: эффективно блокирует избыточную впитывающую способность крупнопористых и ячеистых оснований (пенобетон, газоблок, кирпич), предотвращая «пересыхание» последующих слоев.

Высокая экономичность: за счет создания барьерного слоя увеличивает «открытое время» высыхания красок и клеев, сокращая их расход до 25% и исключая появление пятен и проплешин.

Экологичность и безопасность: экологически полноценный состав на водной основе без фунгицидов и альгицидов. Полностью безопасен для здоровья человека и воздуха в помещении.

ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип материала: водоразбавляемый укрепляющий грунт на основе акриловой нано-дисперсии.

Органолептические свойства: отсутствие резкого запаха в процессе нанесения и после.

Проникающая способность: экстремально высокая за счет ультрамалого размера частиц связующего.

Малярные свойства: легкое нанесение без пены, отличная смачиваемость поверхности.

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ И ГИГИЕНИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ



Экологическая безопасность: минимальная эмиссия вредных веществ (ЛОС) даже при нагреве основания до 40 °С. Грунт безопасен для воздуха в помещении.



Гипоаллергенность: грунт безопасен для контакта с кожей, 0 баллов раздражающего действия согласно гигиеническим нормативам РФ.



Без резкого запаха: безопасность при проведении малярных работ, интенсивность запаха воздушной среды - 1 балл согласно гигиеническим нормативам РФ



НАЗНАЧЕНИЕ: Грунт глубокого проникновения предназначен для внутренних и наружных работ (для дерева — только внутри помещений) при подготовке поверхности под окраску, нанесение обойного клея, шпатлевку, штукатурку или стяжку. Грунт рекомендован для минеральных оснований (бетон, кирпич, цементно-песчаные стяжки, пенобетонные, керамзитобетонные и керамические блоки, фиброцемент), гипсовых оснований (ГКЛ, шпатлевки и штукатурки всех типов, включая полимерные), а также для деревянных оснований.

ТИПЫ ПОМЕЩЕНИЙ: любые типы помещений, где требуется обеспыливание, а также надежная изоляция пористых поверхностей.

СОСТАВ: вода очищенная, акриловая дисперсия, пеногаситель, тарный консервант.

ЦВЕТ: Белый с легкой опалесценцией.

ПЛОТНОСТЬ: 1,05 г/мл.

СУХОЙ ОСТАТОК: 7%

РАЗБАВИТЕЛЬ: Грунт готов к применению и не требует разбавления.

СРОК ГОДНОСТИ: 24 месяца с даты производства в невскрытой заводской упаковке

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА: хранить в прохладном, сухом, не доступном для детей и домашних животных месте в плотно закрытой таре при температуре от +5 °С до +35 °С, предохранять от замерзания.

ФАСОВКА: 1 л, 5 л, 10 л

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ: при проведении малярных работ обеспечьте эффективную вентиляцию и используйте средства индивидуальной защиты: респиратор (не ниже класса FFP2 при распылении), перчатки и защитные очки. В случае попадания грунта в глаза промойте их проточной водой в течение 15 минут, при попадании на кожу — смойте теплым мыльным раствором. Перед началом работ обесточьте и защитите малярным скотчем электроузлы, а при использовании стремянки строго соблюдайте правила безопасности при работе на высоте.

СОДЕРЖАНИЕ ЛОС: 3 г/литр

УТИЛИЗАЦИЯ: не сливать остатки грунта в канализацию или открытые водоемы, чтобы избежать загрязнения окружающей среды. После использования пустую укупоренную тару, а также затвердевшие остатки продукта необходимо утилизировать как бытовой мусор

КОЛИЧЕСТВО СЛОЕВ И РАСХОД: при окраске кистью, валиком или распылением: 50–100 мл/м² или 1 литр на 20–10 м² в один слой в зависимости от впитывающей способности и подготовки основания. Указанный расход может колебаться как в меньшую, так и в большую стороны в зависимости от подготовки и впитывающей способности основания. Точный расход необходимо определить тестовым выкрашиванием. При работе по экстремально впитывающим основаниям (газоблок низкой плотности) может потребоваться нанесение двух слоев.

МАЛЯРНЫЙ ИНСТРУМЕНТ: рекомендуется использование малярных кистей с синтетической щетиной, а также малярных валиков с шубками из микрофибры или полиамида с длиной ворса 5–9 мм в зависимости от впитывающей способности основания. Грунт подходит для безвоздушного распыления AIRLESS.

ОЧИСТКА РАБОЧЕГО ИНСТРУМЕНТА: сразу после использования малярный инструмент необходимо промыть водой, допускается использование пеномоющих композиций с низкой пенообразующей способностью.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ: Основание должно быть чистым, сухим, прочным и однородным. Необходимо удалить непрочные держащиеся старые покрытия, осыпающиеся слои, загрязнения (масла, воски), зашпатлевать неровности и трещины, после шлифовки необходимо удалить пыль. Участки с плесенью или грибком требуют механической очистки.

НАНЕСЕНИЕ: Грунт необходимо наносить малярной кистью, валиком или распылителем плотным равномерным слоем, тщательно распределяя его по поверхности и избегать потеков.

ВЫСЫХАНИЕ: время высыхания "на отлип" — 1 час при температуре +20°C, нанесение последующего слоя: через 6–8 часов. Высокая влажность и пониженная температура могут увеличить время высыхания.

ВАЖНО!

НЮАНСЫ РАБОТЫ

Категорически не допустимо **избыточное нанесение** и образование «луж». Грунт должен полностью впитаться в основание. Формирование сплошной глянцевой пленки (эффект «стеклянного зеркала») категорически не допускается, так как этот эффект полностью блокирует впитывающую способность основания и может спровоцировать «закипание» последующего слоя краски. Наносите грунт до момента насыщения поверхности, не допуская потеков.

Оценка результата: правильно грунтованная поверхность приобретает легкий равномерный блеск, перестает мелить и демонстрирует слабую впитывающую способность. Проверьте качество грунтования каплей воды: она не должна впитываться мгновенно (недостаточно грунта), но и не должна стоять "линзой" на поверхности (перегруз).

НАНЕСЕНИЕ ПОСЛЕДУЮЩИХ СЛОЕВ: Грунт глубокого проникновения является базовым этапом подготовки. Выбор следующего слоя зависит от требуемого качества финишного покрытия:

Для создания экстрапрочного и гладкого основания: если поверхность готовится под высококачественную отделку, используйте Дюрогрунт ФАМА ОСНОВА. Благодаря возможности легкой промежуточной шлифовки, он позволяет добиться исключительной тактильной гладкости и однородности основания, создавая идеальный «панцирь» для последующих слоев.

Для идеального малярного финиша: при подготовке стен под профессиональную окраску используйте Грунт-праймер ФАМА ОСНОВА. При работе по шпатлевке он выступает как «проявитель», выявляя скрытые дефекты поверхности под боковым светом. При нанесении на стеклохолст или флизелин — эффективно заполняет микропоры между волокнами, надежно связывает ворс и создает однородную подложку для равномерного нанесения финишной краски.

Для стандартной подготовки: через 6–8 часов можно приступать к нанесению финишных красок, шпатлевок, штукатурок, клеев.