



LITEX 3

Особо стойкая к мытью латексная краска для безупречных матовых интерьерных покрытий. Для сверхпрочных стен. Обладает высокой укрывистостью.



Описание продукта

Предназначена для получения высокопрочных матовых интерьерных покрытий 1-го класса стойкости к влажному истиранию. Продукт подходит для покраски стен в помещениях с высокой эксплуатационной нагрузкой, таких как детские комнаты, прихожие, коридоры, лестницы, офисы, магазины. Рекомендована для применения в учреждениях здравоохранения, детских и дошкольных учреждениях.

Область применения	Школы, больницы, детские сады, офисные здания, рестораны, холлы, пищевые и производственные предприятия, жилые и хозяйственные помещения и т.д.	
Свойства	■ 1-й класс стойкости к влажному истиранию согласно ГОСТ 32300 и СТБ EN 13300 ■ Стойкая к дезинфицирующим средствам, в т.ч. против COVID-19 ■ Особо стойкая к мытью, в т.ч. с применением неабразивных моющих средств ■ Для помещений с высокой эксплуатационной нагрузкой ■ Обладает высокой укрывистостью ■ Подчеркивает фактуру подложки - хороша для фактурных обоев ■ Высокоэкологичная - согласно европейским нормам и ГОСТ 33290-2015 содержание летучих органических соединений (ЛОС) в продуктах данной категории (А/а) не должно превышать 30 г/л. Данный продукт содержит менее 1 г/л ЛОС ■ Рекомендована для школ, детских дошкольных и медицинских учреждений	
Состав	Дисперсия акрилового сополимера, вода, минеральные наполнители и пигмент, аддитивы. Согласно европейским нормам и ГОСТ 33290-2015 содержание летучих органических соединений (ЛОС) в продуктах данной категории не должно превышать 30 г/л. Данный продукт содержит менее 1 г/л ЛОС.	
Срок годности / гарантийный срок	24 месяца с даты производства	
Хранение	В упакованном виде в закрытых складских помещениях, в прохладном месте, но не ниже +5°C.	
Упаковка	■ База 1 (белая) для системы колеровки LINNIMAX: 2,5 л, 9 л ■ База 3 (прозрачная) для системы колеровки LINNIMAX: 2,35 л Плотность: База 1 ок. 1,46 г/см ³ , База 3 ок. 1,31 г/см ³ (до колеровки)	
Технические параметры	По классификации СТБ EN 13300:	
	Степень глянца	матовая (менее 10 ед. при угле измерения 85°)
	Влажное истирание (истираемость), класс	Класс 1 (высший): < 5 μ м при 200 проходах щеткой
	Степень контрастности (укрывистость), класс	Класс 2 при расходе 100 мл/м ² на 1 слой белого материала
Цвет, колеровка	База 1 - Белый (может применяться без колерования) База 3 – Прозрачный (может применяться только после колерования) Продукт предназначен для компьютерной колеровки в системе LINNIMAX. Чтобы исключить возможную ошибку при колеровке, перед применением необходимо проверить точность цветового тона. На соприкасающиеся поверхности необходимо наносить материал из одной партии. Темным и насыщенным оттенкам присуща ограниченная укрывистость. При использовании таких оттенков рекомендуется предварительное нанесение пигментированных грунтовок либо кроющего покрытия на белой базе, заколерованной в максимально близкий оттенок к финишному цветовому тону. Чтобы получить покрытие с равномерным цветовым тоном, подложка должна обладать равномерной впитывающей способностью.	



Применение

Подходящие подложки
Подготовка подложки

Подложки должны быть чистыми, сухими, без разделяющих веществ, снижающих адгезию.

Порядок подбора грунтовочных материалов и подготовительной обработки		
Тип обрабатываемой поверхности	Материал	Примечания
Сильно впитывающие или пылящие подложки, а также гипсовые шпатлевки	LINNIMAX Tiefgrund	Возможные методы грунтования: кистью – втирать материал в подложку до полного насыщения. Он должен весь проникнуть в подложку, чтобы «не остеклить» покрытие. Для сильно впитывающих подложек используйте метод "мокрое по мокрому".
Цементно-известковая и цементная штукатурка / шпатлевка	LINNIMAX Tiefgrund, LINNIMAX Konzentrat Grund	Стабильная штукатурка с нормальной и равномерной впитывающей способностью не требует предварительной обработки. Грунтованию подлежат пористые, сильно и/или неравномерно впитывающие, а также мелящие поверхности. Новые цемент- и известь содержащие основания не окрашивать ранее 2-х недель после завершения штукатурных работ. При пониженной температуре и повышенной влажности технологический перерыв следует увеличивать.
Гипсовая и гипсово-известковая штукатурка / шпатлевка	LINNIMAX Tiefgrund	Спеченные поверхности должны быть отшлифованы, а шлифовальная пыль удалена.
Полимерная (дисперсионная) штукатурка	не требуется	
Полимерная (дисперсионная) шпатлевка	LINNIMAX Tiefgrund, LINNIMAX Konzentrat Grund	
Бетон	LINNIMAX Tiefgrund	Новые, чистые, слабо и равномерно впитывающие поверхности могут окрашиваться без грунтовки.
Стабильные лакокрасочные покрытия	не требуется	Матовые, слабо впитывающие основания окрашивать без предварительной подготовки. Глянцевые поверхности и эмалевые покрытия должны быть зашлифованы до матового состояния. При необходимости шпатлевания поверхности следует выполнять предварительную обработку основания усиливающим сцепление пигментированным грунтовочным составом LINNISILAN Putzgrund 620.
Старые лакокрасочные и штукатурные покрытия с плохой несущей способности	LINNIMAX Tiefgrund, LINNIMAX Konzentrat Grund	Удалить нестабильные фрагменты старых окрасочных и эмалевых покрытий, штукатурки без несущей способности. Загрунтовать впитывающие участки поверхности проникающими и укрепляющими составами до насыщения. Слабо впитывающие участки поверхности следует грунтовать усиливающей сцепление пигментированной грунтовкой LINNISILAN Putzgrund 620 последующим штукатуркой и/или шпатлеванием ремонтируемых участков.
Гипсокартонные плиты	LINNIMAX Tiefgrund, LINNIMAX Konzentrat Grund	Зашпатлевать в 1-2 слоя пригодными шпаклёвочными составами, например, LINNISILAN Akkord-Spachtel Airless, зашлифовать поверхность и загрунтовать проникающими и укрепляющими составами до насыщения.
Облицовочная кладка из силикатного или керамического кирпича	не требуется	
Покрытия, выполненные клеевой краской либо побелкой	LINNIMAX Tiefgrund	Тщательно смыть остатки старой краски до основания и просушить поверхность. Загрунтовать.
Неокрашенные грубоволокнистые, рельефные или тиснёные бумажные обои	не требуется	
Поверхности с плесенью	LINNIMAX FungiStop Grund	Предварительная механическая и влажная чистка и обработка очагов биопоражений дезинфицирующими составами. Рекомендуемая грунтовка применима только на способных впитывать влагу поверхностях.
Поверхности с никотиновыми, водными пятнами и пятнами копоти и жира	не требуется	Никотиновые загрязнения, а также пятна копоти и жира смыть водой с добавлением растворяющих жир бытовых чистящих средств и оставить до полного высыхания. Высохшие водяные пятна почистить сухой щёткой. Нанести изолирующий грунтовочный слой, например водно-дисперсионным матовым эмалевым покрытием с высокой кроющей способностью. Далее окрашивать изолирующее покрытие без дополнительного грунтования.
Поверхности с дефектами (трещинами, раковинами и т. п.)	см. соответствующее основание в таблице	После предварительной грунтовочной подготовки отремонтировать малые повреждения поверхности шпатлевкой LINNISILAN Akkord-Spachtel Airless в соответствии с технической информацией данного продукта.

Метод нанесения

Наносится кистью, валиком или безвоздушным распылителем.
Нанесение краскопультом:
Угол распыления: 50°
Распылитель: 0,021-0,026"
Давление при распылении: 150-180 бар



Структура покрытия	■ Первый слой: LINNIMAX Litex 3, при необходимости разбавленный водой до 5%. ■ Второй слой: LINNIMAX Litex 3 без разбавления.
Расход	Ок. 100 мл/м ² на один слой на гладкой подложке. На шероховатых основаниях расход увеличивается. Точный расход определяется пробным нанесением.
Условия применения	Не использовать материал, когда температура окружающей среды, подложки или краски ниже +5°C или выше +30°C.
Сушка/время сушки	При температуре + 20 °C и относительной влажности воздуха 65 % второй слой можно наносить через 4 часа. При более низкой температуре, а также при более высокой влажности воздуха продолжительность сушки возрастает. При более высокой температуре и меньшей влажности воздуха это время сокращается. Следует не допускать резкого высыхания поверхности.
Чистка инструментов	После применения промыть водой с мылом.
Замечание	Во избежание образования заметных стыков отдельных участков окрашенной поверхности наносить методом «мокрое по мокрому» за один проход. Окончательную механическую прочность покрытие набирает в течение 3-4 недель, до этого момента с поверхностью нужно обращаться бережно. Если ремонтные работы не завершены, то ранее окрашенную поверхность необходимо укрывать защитной пленкой от пыли, грязи, брызг и пр. загрязнений. Первичную очистку окрашенных стен рекомендуется проводить сухой мягкой тканью для удаления пыли. Готовое покрытие можно очищать водным раствором неабразивных моющих средств с помощью мягкой ветоши типа микрофибра. После очистки поверхность необходимо протереть микрофиброй, смоченной чистой водой. Вследствие механического воздействия (трение, очистка) возможно изменение блеска покрытия, что не является дефектом. Изменение блеска на матовых красках выражено сильнее, чем на глянцевых. Изменение блеска покрытия не сказывается на прочностных характеристиках готового покрытия.

Дополнительная информация

Описание опасности / Меры предосторожности	Хранить в местах недоступных для детей. Работы производить при достаточной вентиляции. Не допускать попадания в канализацию, почву, водоем. При контакте с кожей или глазами тщательно промыть их водой. При нанесении распылением избегать вдыхания паров и аэрозоля. Обладает раздражающим действием на слизистые оболочки дыхательных путей и кожу. Вредно при проглатывании и вдыхании паров. При попадании на кожу у лиц с повышенной индивидуальной чувствительностью возможна аллергическая реакция. Материал пожаровзрывобезопасен вследствие отсутствия в его составе органических растворителей.
Утилизация	Во вторичную переработку сдавать только пустую тару. Жидкие остатки материала могут быть утилизированы как отходы красок на водной основе, высохшие остатки материала могут быть утилизированы как высохшие краски или как бытовой мусор.
Техническая консультация	В рамках данной технической информации невозможно дать рекомендации по обработке всех подложек, встречающихся на практике. Если требуется обработать подложки, не указанные в данной Технической информации, то следует обратиться к нам или к нашим техническим сотрудникам в представительство. Мы с удовольствием предоставим Вам подробную консультацию, связанную с конкретным объектом.
Контакты	Тел.: +7 495 660 08 49 Факс: +7 495 6455799 e-mail: info@linnimax.ru
Производитель	Иностранное унитарное предприятие "Диском", BY-224004, Республика Беларусь, Брестская обл., Брестский р-н, Тельминский с/с, 4В АПК в районе Аэропорта «Брест», тел.: +375 162 55 97 17, Internet: www.caparol.by, E-Mail: info@caparol.by

Техническая информация

Состояние на август 2023

Эта техническая информация подготовлена на основе самого современного уровня достижений техники и нашего практического опыта. Однако, в силу многообразия подложек и особых условий на объектах, покупатель/строитель (исполнитель работ) не освобождается от ответственности по проверке пригодности наших материалов для конкретных целей и конкретных объектных условий. Данная техническая информация утрачивает силу при выходе в свет ее новой редакции.

ООО "ЛИННИМАКС РУС", ул. Авангардная, д.3, г. Москва, Россия, RU-125493. Тел. (495) 660-08-49 · Факс (495) 645-57-99 · Internet: www.linnimax.ru, E-Mail: info@linnimax.ru

Иностранное унитарное предприятие "Диском", BY-224004, Республика Беларусь, Брестская обл., Брестский р-н, Тельминский с/с, 4В АПК в районе Аэропорта «Брест», тел.: +375 162 55 97 17, Internet: www.caparol.by, E-Mail: info@caparol.by