

## MARMORINO EFFEKT V

Защитно-отделочная штукатурка для декоративного оформления интерьера. Создает покрытие с эффектом минеральной поверхности.



### Описание продукта

Область применения	Штукатурка для создания среднефактурных и рельефных покрытий с эффектом природных и современных минеральных поверхностей, например натурального камня и горных пород, цемента, бетона, травертина, известняка, песчаника, туфа и пр. Рекомендована для применения в учреждениях здравоохранения, детских и дошкольных учреждениях, офисных зданиях, ресторанах, холлах, на пищевых и производственных предприятиях, в жилых и хозяйственных помещениях и т.д.	
Свойства	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Отлично уплотняется и прекрасно полируется</li> <li>■ Легко наносится и структурируется</li> <li>■ Идеальная стыковка различных оттенков</li> <li>■ Сбалансированное открытое время</li> <li>■ Позволяет реализовывать различные (среднезернистые и рельефные) техники исполнения</li> <li>■ Возможность полировки сухих и влажных слоев</li> </ul>	
Состав	Дисперсия акрилового сополимера, вода, минеральные наполнители и аддитивы. Данный продукт содержит менее 30 г/л летучих органических соединений (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 °С	
Упаковка	База для системы колеровки LINNIMAX: 7 кг, 14 кг Плотность: LINNIMAX Marmorino Effekt v ок. 1,73 г/см³	
Технические параметры	Степень блеска	Матовая, шелковисто-матовая (в зависимости от техники нанесения)
	Максимальная величина зерна, мм	Marmorino Effekt V: 0,5 мм
Цвет, колеровка	Материал поставляется в белом виде и может применяться без 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.	

### Применение

Подходящие подложки	Минеральные штукатурки, шпатлевки, панели, гипсокартон, дисперсионные матовые краски, бетон. Новые известково-цементные штукатурки обрабатывать только через 2-4 недели. Подложки должны быть чистыми, сухими, без разделяющих веществ, снижающих адгезию.																									
Подготовка подложки	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr style="background-color: #ffff00;"> <th colspan="3">Порядок подбора грунтовочных материалов и подготовительной обработки</th> </tr> <tr style="background-color: #ffff00;"> <th>Тип обрабатываемой поверхности</th> <th>Материал</th> <th>Примечания</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Сильно впитывающие или пылящие подложки, а также гипсовые шпатлевки</td> <td>LINNIMAX Tiefgrund</td> <td>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".</td> </tr> <tr> <td>Цементно-известковая и цементная штукатурка / шпатлевка</td> <td>LINNIMAX Tiefgrund, LINNIMAX Konzentrat Grund</td> <td>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.</td> </tr> <tr> <td>Гипсовая и гипсово-известковая штукатурка / шпатлевка</td> <td>LINNIMAX Tiefgrund</td> <td>Спеченные поверхности должны быть отшлифованы, а шлифовальная пыль удалена.</td> </tr> <tr> <td>Полимерная (дисперсионная) штукатурка</td> <td>не требуется</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Полимерная (дисперсионная) шпатлевка</td> <td>LINNIMAX Tiefgrund, LINNIMAX Konzentrat Grund</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Бетон</td> <td>LINNIMAX Tiefgrund</td> <td>Новые, чистые, слабо и равномерно впитывающие поверхности могут окрашиваться без грунтовки.</td> </tr> </tbody> </table>		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.
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 способностью	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 кирпич	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

Шпателем, кельмой

Структура покрытия

1. Впитывающие основания предварительно загрунтовать материалом LINNIMAX Tiefgrund кистью, валиком или распылением в неразбавленном состоянии, расход до 100 мл/м.кв. LINNIMAX Konzentrat Grund (разбавление согласно рекомендациям в технической информации).
2. Для финишного выравнивания поверхности нанести шпатлевку LINNIMAX Akkord-spachtel Airless с помощью стального нержавеющей гладильного шпателя, либо механическим нанесением аппаратами для подачи штукатурки или мощными безвоздушными распылителями, расход 1600-1800 г/м.кв. на 1 мм толщины слоя. После подсыхания отфильтровать поверхность, смачивая водой затирочную терку с накладкой из губки, или после полного высыхания отшлифовать сухим способом.
3. Загрунтовать подложку пигментированной грунтовкой с кварцевым наполнителем LINNIMAX Putzgrund 620. В качестве грунтовочного и промежуточного покрытия LINNIMAX Putzgrund 620 допускается разбавить водой (добавить до 10% воды) до получения требуемой консистенции. В случае последующего нанесения цветных покрытий штукатурками LINNIMAX Marmorino Effekt тонким слоем, продукт LINNIMAX Putzgrund 620 необходимо отколеровать в тон декоративного покрытия. Расход на гладкой поверхности составляет около 250 – 350 г/м.кв.
4. Saracol Marmorino Effekt V (Капарол Мраморино Эффект V) наносить в один или несколько слоев в белом цвете или заколерованном виде (возможно использование нескольких цветовых оттенков) в зависимости от выбранной техники и требуемого декоративного эффекта расходом до 1900 г/ м.кв.
5. Произвести уплотнение (запрессовку) материала Saracol Marmorino Effekt V, затем дальнейшую полировку поверхности (допускается как во влажном состоянии, так и подсыхшего покрытия через 6-8 часов после уплотнения) металлической венецианской кельмой.

Расход

Ок. 1,2-1,3 кг/м<sup>2</sup> (для Marmorino Effekt V) на один слой для гладких техник. Точный расход определяется пробным нанесением.

Условия применения

Не использовать материал, когда температура окружающей среды, подложки или самого материала ниже +10 °C или выше +30 °C.

Сушка / время сушки

При температуре +20 °C и относительной влажности воздуха 65 % второй слой можно наносить через 8-12 часов. 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

Вследствие механического воздействия (трение, очистка) возможно изменение блеска покрытия, что не является дефектом. Изменение блеска покрытия не сказывается на прочностных характеристиках готового покрытия. Применение защитных материалов на поверхности LINNIMAX Marmorino Effekt (ЛИННИМАКС Мраморино Эффект) может привести к изменению степени блеска 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 представительстве. Мы с удовольствием предоставим Вам подробную консультацию, связанную с конкретным объектом.
Контакты	Тел.: +7 495 660 08 49 Факс: +7 495 645 57 99 E-mail: info@linnimax.ru
Производитель	Иностранное унитарное предприятие «Диском», ВУ-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.linnimax.by. E-mail: info@linnimax.by

#### Техническая информация

30.05.2024

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», Москва, ул. Авангардная, д. 3, пом.2, оф. 304, RU-125493. Тел.: 8 800 600 58 34. Internet: www.linnimax.ru. E-mail: info@linnimax.ru

Иностранное унитарное предприятие «Диском», ВУ-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.linnimax.by. E-mail: info@linnimax.by