

Linnimax Putzgrund 620

Высоко паропроницаемая пигментированная грунтовка с кварцевым наполнителем. Применяется для усиления сцепления различных защитно-отделочных покрытий на уплотненных и слабо впитывающих основаниях.



Описание продукта

Область применения	<p>Для нанесения укрывистых, шероховатых грунтовочных покрытий на обладающие несущей способностью минеральные и матовые полимерные поверхности, выполненные дисперсионными красками и штукатурками. Применяется для наружных и внутренних работ.</p> <p>Используется специально в качестве придающего адгезию предварительного покрытия при последующем нанесении покрытий из полимерных и минеральных штукатурок. Значительно облегчает нанесение и структурирование этих материалов и повышает производительность на единицу поверхности.</p> <p>Подходит для систем теплоизоляции LINNIMAX. Кроме того, при применении продукта на наружных поверхностях снижается водопоглощающая способность подложки, т.к. вода, проникающая через дефектные участки структурной штукатурки, задерживается грунтовочным слоем.</p> <p>Может использоваться при реставрации и реновации старых построек в качестве высоко паропроницаемого грунтовочного покрытия, усиливающее межслойное сцепление старых / новых покрытий.</p> <p>LINNIMAX Putzgrund 620 применяется также в качестве придающего структуру грунтовочного покрытия для последующего нанесения лазурей и прочих декоративных лакокрасочных материалов LINNIMAX</p>																
Свойства	<ul style="list-style-type: none"> ■ для наружных и внутренних работ, атмосферостойкая ■ с хорошими водоотталкивающими свойствами, класс водопроницаемости W2 EN 1062-1 ■ с высокой паропроницаемостью класса V1 EN 1062-1 ■ с хорошей адгезией к слабо впитывающим и плотным минеральным поверхностям ■ упрощает нанесение и структурирование декоративных штукатурок ■ может использоваться для консервации фасадов на зимний период ■ экологически чистая, разбавляется водой ■ колеруется в системе LINNIMAX, обладает хорошей укрывистостью 																
Состав	<p>Связующее - полимерная дисперсия. Прочие компоненты: вода, добавки, кварцевые и прочие минеральные наполнители, консервант, пигмент. Согласно европейским нормам, предельное содержание летучих органических соединений (ЛОС) в продуктах категории A/a не должно превышать 30 г/л. В данном продукте содержит макс. 10 г/л ЛОС.</p>																
Срок годности / гарантийный срок	<p>В упакованном виде в закрытых складских помещениях, в прохладном месте, но не ниже +5°C.</p> <p>Гарантийный срок хранения: в закрытой оригинальной упаковке 24 месяца с даты изготовления.</p>																
Хранение	<p>В упакованном виде в закрытых складских помещениях, в прохладном месте, но не ниже +5 0C.</p>																
Упаковка	<ul style="list-style-type: none"> ■ 25 кг (белая) <p>Плотность - ок. 1,6</p>																
Технические параметры	<p>По классификации EN 13300 и EN 1062-1:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>Степень глянца</td> <td>Матовая, G3</td> </tr> <tr> <td>Максимальная величина зерна, класс</td> <td>макс. 400 μm, S3</td> </tr> <tr> <td>Степень контрастности (укрывистость), класс</td> <td>Класс 2 при расходе 150 мл/м² на 1 слой</td> </tr> <tr> <td>Толщина сухого слоя, класс</td> <td>100–200 μm, E3 (при однослойном нанесении)</td> </tr> <tr> <td>Водопроницаемость (w), класс</td> <td>≤ 0,5 [кг/(м²·ч²⁴)] (низкая), W2</td> </tr> <tr> <td>Паропроницаемость (sd), класс</td> <td>< 0,14 м (высокая), V1</td> </tr> <tr> <td>Коэффициент диффузии, эквивалент толщины слоя воздуха sd H₂O</td> <td>< 0,14 м в толщине сухого покрытия ок. 150 мкм</td> </tr> <tr> <td>Коэффициент диффузии, эквивалент толщины слоя воздуха sd CO₂</td> <td>< 50 м, C0</td> </tr> </table>	Степень глянца	Матовая, G3	Максимальная величина зерна, класс	макс. 400 μm, S3	Степень контрастности (укрывистость), класс	Класс 2 при расходе 150 мл/м ² на 1 слой	Толщина сухого слоя, класс	100–200 μm, E3 (при однослойном нанесении)	Водопроницаемость (w), класс	≤ 0,5 [кг/(м ² ·ч ²⁴)] (низкая), W2	Паропроницаемость (sd), класс	< 0,14 м (высокая), V1	Коэффициент диффузии, эквивалент толщины слоя воздуха sd H ₂ O	< 0,14 м в толщине сухого покрытия ок. 150 мкм	Коэффициент диффузии, эквивалент толщины слоя воздуха sd CO ₂	< 50 м, C0
Степень глянца	Матовая, G3																
Максимальная величина зерна, класс	макс. 400 μm, S3																
Степень контрастности (укрывистость), класс	Класс 2 при расходе 150 мл/м ² на 1 слой																
Толщина сухого слоя, класс	100–200 μm, E3 (при однослойном нанесении)																
Водопроницаемость (w), класс	≤ 0,5 [кг/(м ² ·ч ²⁴)] (низкая), W2																
Паропроницаемость (sd), класс	< 0,14 м (высокая), V1																
Коэффициент диффузии, эквивалент толщины слоя воздуха sd H ₂ O	< 0,14 м в толщине сухого покрытия ок. 150 мкм																
Коэффициент диффузии, эквивалент толщины слоя воздуха sd CO ₂	< 50 м, C0																
Цвет, колеровка	<p>Белый</p> <p>LINNIMAX Putzgrund 620 колеруется вручную и машинным способом в системах LINNIMAX в светлые и средне насыщенные оттенки по популярным цветовым коллекциям. При колеровке вручную необходимо смешивать все требуемое количество материала между собой во избежание отличий цветовых оттенков. Для предотвращения возможных отклонений оттенков рекомендуется перед применением проверять материал на точность соответствия требуемому тону.</p> <p>При нанесении материала LINNIMAX Putzgrund 620 в качестве основы для последующего нанесения колеруемых в массу водно-дисперсионных штукатурок грунтовка LINNIMAX Putzgrund 620 должна колероваться в приблизительный цвет заключительного штукатурного покрытия.</p>																



Применение

Подходящие подложки	Основания должны быть чистыми, без загрязнений, разделяющих субстанций и сухими. Влажность окрашиваемых минеральных поверхностей должна быть $\leq 8\%$. Отслаивающиеся, поврежденные участки поверхности без несущей способности должны быть удалены, очищены, загрунтованы и восстановлены с применением пригодных штукатурных и шпательных составов.
Подготовка подложки	<p>Подготовку основания и выполнение малярных и штукатурных работ следует выполнять в соответствии с СП 71.13330.2017 (RU), СП 1.03.01-2019 (BY), при устройстве штукатурных систем утепления ETICS (СФТК / ЛШСУ) - руководствоваться соответствующими локальными техническими нормативными документами.</p> <p>Новые цементные, полимер-цементные, известково-цементные штукатурки обрабатывать не менее чем через 2 недели, гипсовые - через 3 суток после завершения мокрых штукатурных работ если иное не рекомендовано производителем штукатурки. Подштукатуренные участки должны хорошо затвердеть и высохнуть.</p> <p>На грубо пористые, впитывающие поверхности или поверхности с легкой песчаной осыпью следует нанести грунтовочное покрытие LINNIMAX Tiefgrund либо LINNIMAX Konzentrat Grund, разведенным с водой 1:4 в 1-2 слоя до насыщения (появление капельной влаги).</p> <p>На минеральных поверхностях с выраженной песчаной осыпью следует выполнить проникающую и укрепляющую грунтовку силикатным составом из 2-1 частей концентрата LINNIMAX Silikat Konzentrat Grund и 1 части воды в 1-3 слоя до насыщения (появление капельной влаги).</p> <p>На внутренние мягкие гипсовые подложки следует нанести грунтовочное покрытие LINNIMAX Tiefgrund в 1-2 слоя до насыщения (появление капельной влаги).</p> <p>На нормально впитывающие, чистые и обладающие несущей способностью поверхности (например, новый бетон) нанести покрытие без предварительного грунтования.</p>
Метод нанесения	<p>Перед использованием тщательно перемешать.</p> <p>Может наноситься кистью и валиком.</p>
Разбавление	<p>При последующем нанесении цветных полимерных либо минеральных штукатурок продукт LINNIMAX Putzgrund 620 следует колеровать в тон заключительного покрытия.</p> <p>Разбавлять только водой. В качестве грунтовочного и промежуточного покрытия продукт разбавляется макс. 5-10% водой до получения требуемой консистенции.</p>
Расход	<p>На гладкой поверхности ок. 250 – 350 г/м² в зависимости от подложки и способа нанесения.</p> <p>На шероховатой поверхности расход соответственно больше.</p> <p>Точный расход определяется при пробном нанесении на объекте.</p>
Условия применения	<p>Температурный режим применения: минимальная температура воздуха и основания должна быть не ниже +5°C. Максимальная температура основания и окружающего воздуха должна быть не выше +30°C.</p>
Сушка/время сушки	При 20 °C и относительной влажности воздуха 65 % через 12 часов поверхность высыхает и готова к последующей обработке. При более низкой температуре и высокой влажности время высыхания соответственно увеличивается.
Чистка инструментов	Рабочие устройства и инструмент после применения сразу промыть водой, при необходимости использовать моющие средства. Во время перерывов в работе инструменты следует погрузить в грунтовку/краску или в воду.
Замечания	<p>Не производить работы под прямым солнечным излучением, дождем, чрезвычайно высокой влажности воздуха (сырости, образующейся при конденсации тумана) или сильном ветре.</p> <p>При необходимости следует укрыть подмости сетчатым тентом. Проявлять осторожность при опасности заморозков. Не подходит для горизонтальных поверхностей, подвергающихся воздействию воды.</p>

Дополнительная информация

Описание опасности / Меры предосторожности	Хранить в местах недоступных детям. Защищать глаза и кожу от попадания брызг краски. При попадании в глаза и на кожу сразу же основательно промыть водой. Не вдыхать образующийся туман при нанесении краскопультom. Не допускать попадания в канализацию, водоемы и на почву.
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 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 июнь 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