

INTELLIGENT MATT EMULSION

ОПИСАНИЕ:

Высококачественная водоэмульсионная матовая краска. Обладает прекрасной адгезией, в том числе к поверхностям, ранее окрашенным алкидными эмалями. Практически без запаха. Прекрасная водостойкость и стойкость к эксплуатационным нагрузкам обеспечивают возможность нанесения материала на кухне, а также в местах с повышенной проходимостью.

КЛЮЧЕВЫЕ СВОЙСТВА:

Степень блеска*	Матовая (менее 5%)
Теоретический расход	До 14 м ² /л в 1 слой, в зависимости от пористости и фактуры поверхности
Рекомендованная толщина пленки	30 мкм сухой пленки, на один слой
Рекомендуемое количество слоев	2
Время высыхания поверхности**	1 час

Время до перекрытия**	не менее 4 часов
Сухой остаток	34%
Цвета	Все цвета с Цветовых палитр Little Greene
Доступные фасовки	1; 2,5; 5 и 10л

*Из-за влияния пигментов, блеск в более темных тонах может быть выше, чем в светлых оттенках.

**Полный набор прочности (отверждение) покрытия может занять от двух до четырех недель, в зависимости от толщины нанесенной пленки и условий окружающей среды (температура и влажность). В этот период покрытие не должно подвергаться эксплуатационным воздействиям и мытью. Помимо механического, в этот период краска также не должна подвергаться воздействию конденсата и повышенной влажности, как это может быть на кухнях и в ванных комнатах, так как это может привести к нарушению процесса пленкообразования и, как следствие, необратимым изменениям лакокрасочного покрытия.

УТВЕРЖДЕНИЯ И СТАНДАРТЫ

- Паропроницаемость (согласно BS EN ISO 7783), среднее значение Sd: 0,44 м, среднее значение V: 46 г/м²/24 ч
- Классификация проницаемости водяных паров (согласно EN 1062-1), класс: V2 (средний)
- Изготовлено по стандарту качества ISO 9001: 2008 и ISO 14001: 2004 системы экологического менеджмента.
- BS EN71-3: 2019 Безопасность игрушек. Спецификация по выделению определенных элементов (сертификат испытаний предоставляется по запросу).
- 2004/42/ЕС. Предельное значение для продукта в ЕС (кат. А/а wb): 30 г/л (2010). Продукт содержит максимум 6 г/л VOC.
- Этот продукт был протестирован в соответствии с нормами, изложенными во Французском Указе о качестве воздуха в помещениях № 2011-321 – постановление от апреля 2011 года, и получил оценку А +.
- Этот продукт был протестирован в соответствии с нормами DIN EN 13 300 и был классифицирован: Устойчивость к влажному истиранию - класс 1. Блеск – глубоко матовый. Коэффициент контрастности – класс 1. Степень перетира - тонкая.

Ограничение ответственности - Информация, представленная в настоящем листе данных, основывается на последних имеющихся в нашем распоряжении знаниях и опыте и является достоверной. Компания Little Greene Paint оставляет за собой право вносить изменения в настоящий документ без предварительного уведомления. Приведенная в настоящем документе информация не освобождает пользователя от проведения собственных испытаний и экспериментов, а также не предполагает гарантии определенных свойств продукта и его применимости для определенных целей. Условия применения продукта не могут нами контролироваться и, следовательно, мы не несем ответственности, связанной с представленной в настоящем документе информацией.

The Little Greene Paint Company Limited, The Coach Works, 420 Ashton Old Road, Manchester M11 2DT. England.
Tel: 0845 880 5855 (UK) Tel: +44 161 23 00 880 (Overseas) Fax: 0845 880 5877 (UK) Fax: +44 161 22 33 208 (Overseas)
mail@littlegreene.com www.littlegreene.com

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

НОВЫЕ ПОВЕРХНОСТИ

Минеральные поверхности (различные виды шпатлевок, штукатурок, гипсокартон, неглазированный кирпич):

Минеральные поверхности должны быть полностью высушены.

Влажность поверхности должна быть ниже 8%. Индекс "pH" должен быть ниже 10.

Поверхности, обработанные финишными шпаклевочными составами, необходимо просушить в течение не менее четырех недель. Для новых, полностью оштукатуренных стен, необходимо до шести месяцев, чтобы штукатурка полностью высохла. Британский стандарт 6150:2006 рекомендует просушивание новой штукатурки в течение 7 дней на каждые 5 мм толщины. Тщательно очистите поверхность, удалив пыль и меловые частицы, оставшиеся после ошкуривания. Нанесите обеспыливающий грунт глубокого проникновения. Нанесите кроющий грунт Little Greene Wall Primer Sealer согласно инструкции по применению. При необходимости грунт может быть заколерован в тон будущего покрытия.

Краска Little Greene Intelligent Matt Emulsion не рекомендуется для покраски известковых, глиняных или других натуральных штукатурок.

Древесина:

Слегка зашкурьте поверхность в направлении волокон, удалите образовавшуюся пыль.

Для мягких пород древесины сучки и смолистые участки должны быть обработаны изолирующей грунтовкой Little Greene Aluminium Wood Primer, чтобы предотвратить выход смолы. Затем, всю поверхность необходимо прогрунтовать универсальной кроющей грунтовкой Little Greene Intelligent ASP.

Для твердых пород древесины, а также для хвойных пород, таких как сосна, кипарис, требуется тщательная очистка поверхности от масляных отложений и смолы при помощи Уайт-спирита или спирта и сплошная обработка изолирующей грунтовкой Little Greene Aluminium Wood Primer, с последующим нанесением универсальной кроющей грунтовкой Little Greene Intelligent ASP.

Перед началом применения убедитесь, что влажность древесины ниже 15%. Никогда не окрашивайте влажную древесину, так как это может привести к образованию пузырей, отслаиванию, растрескиванию и преждевременному разрушению покрытия.

Свежеспиленный дуб должен быть выдержан на улице не менее 6 месяцев перед окрашиванием.

Металлические поверхности:

Новые поверхности из черных металлов должны быть вручную или механически зачищены, чтобы удалить любую поверхностную ржавчину до состояния голого металла в соответствии со стандартом SIS-St 3 (ISO 8501-1:1998).

Обезжирьте поверхность при помощи Уайт-спирита, для удаления следов жира, масла, смазки и других загрязнений. В тот же день нанесите универсальную грунтовку Little Greene Intelligent ASP.

Цветные металлы. Обезжирьте поверхность при помощи специальных средств для очистки цветных металлов. Слегка зашкурьте и тщательно промойте поверхность чистой водой, чтобы удалить образовавшуюся пыль и остатки чистящего средства. Дайте полностью высохнуть. Нанесите универсальную грунтовку Little Greene Intelligent ASP.

Пластиковые поверхности:

Что бы продлить срок службы покрытия обезжирьте и слегка зашкурьте поверхность. Удалите образовавшуюся пыль.

Нанесите универсальную грунтовку Little Greene Intelligent ASP перед нанесением краски Little Greene Intelligent Matt Emulsion.

РАНЕЕ ОКРАШЕННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ

Ранее окрашенные поверхности в хорошем состоянии:

Удалите все неплотно держащиеся и отслаивающиеся остатки старой краски. Обезжирите подходящим моющим средством, затем промойте чистой водой. Тщательно протрите наждачной бумагой средней зернистости, чтобы получить однородную шероховатую поверхность без дефектов, «растушевывая» участки, где была удалена краска. При необходимости устранили неровности подходящим материалом, отшлифуйте, удалите пыль и нанесите соответствующую грунтовку на обработанную поверхность.

При значительной цветовой разнице старого и нового покрытий, настоятельно рекомендуется нанесение грунтовки Little Greene Intelligent ASP, заколерованной в тон будущего покрытия.

Ограничение ответственности - Информация, представленная в настоящем листе данных, основывается на последних имеющихся в нашем распоряжении знаниях и опыте и является достоверной. Компания Little Greene Paint оставляет за собой право вносить изменения в настоящий документ без предварительного уведомления. Приведенная в настоящем документе информация не освобождает пользователя от проведения собственных испытаний и экспериментов, а также не предполагает гарантии определенных свойств продукта и его применимости для определенных целей. Условия применения продукта не могут нами контролироваться и, следовательно, мы не несем ответственности, связанной с представленной в настоящем документе информацией.

The Little Greene Paint Company Limited, The Coach Works, 420 Ashton Old Road, Manchester M11 2DT. England.
Tel: 0845 880 5855 (UK) Tel: +44 161 23 00 880 (Overseas) Fax: 0845 880 5877 (UK) Fax: +44 161 22 33 208 (Overseas)
mail@littlegreene.com www.littlegreene.com

Поверхности с высоким уровнем блеска следует тщательно отшлифовать, чтобы добиться равномерно шероховатой поверхности или использовать специализированный адгезионный грунт по старым поверхностям перед окраской. Старые матовые краски, подверженные воздействию высокой влажности, могут со временем разрушаться. В качестве подготовки следует обработать их слоем универсального грунта Little Greene Intelligent ASP, чтобы укрепить поверхность и выровнять впитывающую способность основания.

Ранее окрашенные поверхности в плохом состоянии:

Полностью удалите всю старую краску механическим способом и/или при помощи специального средства для удаления краски. Удалите все неплотно держащиеся, отслаивающиеся частицы. Рыхлые участки необходимо зачистить до появления плотного твердого слоя основания. Тщательно обработайте подходящим моющим средством. Промойте чистой водой. Дайте высохнуть. Устраните все неровности подходящим материалом, отшлифуйте, удалите пыль и нанесите соответствующую грунтовку на обработанную поверхность.

Действуйте по схеме, соответствующей типу основания, указанному в пункте для новых поверхностей.

НАНЕСЕНИЕ

Условия:

Тщательно перемешайте перед использованием. Процедите краску, в случае необходимости. Не наносите на поверхности при среднесуточной температуре окружающей среды ниже +5°C и/или при влажности воздуха более 80%.

Кисть:

Используйте кисти из высококачественной синтетической щетины, подходящие по размеру для конкретного проекта. Новые кисти должны быть подготовлены к работе, промойкой их в воде и тщательным высушиванием, с помощью чистой безворсовой ткани. Избегайте погружения кисти слишком глубоко в краску, чтобы краска не попала на защитный обод кисти. Старайтесь не набирать излишней краски на кисть, чтобы избежать капель, брызг и подтеков. Наносите краску ровными мазками и расширяйте окрашиваемую зону таким образом, чтобы можно было легко поддерживать «влажный край» слоя. Для получения наилучшего результата наносите финишные мазки всегда в одном направлении и никогда не подкрашивайте участки, на которых краска уже начала высыхать.

Для сложных поверхностей, или там, где невозможно избежать высоких температур окружающей среды / сильных воздушных потоков, открытое время работы с материалом может быть увеличено разбавлением его на 10-15% по объему специальным водоземulsionным кондиционером. Этот совет также применим при нанесении материала на большие плоские участки поверхности; однако, в таких случаях рекомендуется использовать малярный валик. Легкая протирка поверхности, произведенная между слоями, позволит удалить пыль и другие поверхностные загрязнения, обеспечивая высококачественную отделку.

Валик:

Для достижения наилучшего результата на гладких поверхностях используйте шерстяной валик с коротким ворсом. При необходимости увеличьте длину ворса валика для фактурных поверхностей, чтобы обеспечить равномерное и тщательное прокрашивание подложки. На финишном слое, наносите краску в одном направлении, сохраняя «влажный край». Никогда не поддавайтесь искушению подкрасить участки, на которых краска уже начала высыхать, так как это может привести к образованию пятен и полос на поверхности.

Распылитель:

Воздушное распыление*	
Разбавление:	до 10% водой, по объему
Размер сопла:	от 1,6 до 2 мм (0,062-0,078 дюйма)
Давление воздуха:	от 0,28 до 0.41 мПа (от 40 до 60 psi)

Безвоздушное распыление*	
Разбавление:	Без разбавления
Размер сопла:	от 0,33 до 0,45 мм (0,013-0,018 дюйма)
Давление воздуха:	от 10 до 19,6 мПа (от 1600 до 2800 psi)

Ограничение ответственности - Информация, представленная в настоящем листе данных, основывается на последних имеющихся в нашем распоряжении знаниях и опыте и является достоверной. Компания Little Greene Paint оставляет за собой право вносить изменения в настоящий документ без предварительного уведомления. Приведенная в настоящем документе информация не освобождает пользователя от проведения собственных испытаний и экспериментов, а также не предполагает гарантии определенных свойств продукта и его применимости для определенных целей. Условия применения продукта не могут нами контролироваться и, следовательно, мы не несем ответственности, связанной с представленной в настоящем документе информацией.

The Little Greene Paint Company Limited, The Coach Works, 420 Ashton Old Road, Manchester M11 2DT. England.
Tel: 0845 880 5855 (UK) Tel: +44 161 23 00 880 (Overseas) Fax: 0845 880 5877 (UK) Fax: +44 161 22 33 208 (Overseas)
mail@littlegreene.com www.littlegreene.com

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА:

Удалите излишки краски и очистите все оборудование водой сразу после использования. Никогда не храните кисти или валики в воде, так как это приведет к ухудшению их эксплуатационных характеристик.

ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ:

Храните неиспользованную краску в прохладном, сухом, защищенном от мороза месте, вдали от прямых солнечных лучей и возможных источников возгорания. Срок годности в невскрытой заводской таре и при соблюдении условий хранения, указанных выше – не менее двух лет. После вскрытия убедитесь, что жестяные крышки надежно и правильно закрыты и не допускают попадания воздуха в банку.

УХОД ЗА ОКРАШЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ

Очистка поверхности:

Для очистки легких загрязнений поверхности используйте разбавленный теплой водой раствор бытовых моющих средств и чистую губку или безворсовую ткань. Убедитесь, что губка или ткань хорошо, но не избыточно смочены (вода не капает). Протрите загрязненный участок. Повторите при необходимости. Дайте высохнуть на воздухе.

Для предотвращения оседания пыли и грязи на окрашенные поверхности, организуйте тщательное проветривание помещений во время действий, которые могут способствовать накоплению масла и жира, например, во время готовки. Пыль, образующуюся при проведении ремонтных работ, необходимо оперативно устранять с помощью очистки окрашенной поверхности пылесосом или легкой влажной протирки. Чтобы избежать следов от пылесоса на окрашенной поверхности, всегда используйте специальную мягкую насадку для чистки.

Специальный уход:

Избегайте соприкосновения тяжелых предметов или мебели с поверхностью не менее одной недели после высыхания последнего слоя. Книжные шкафы и другие, часто используемые предметы, соприкасающиеся с поверхностью, можно обработать тонким слоем пчелиного воска. Это позволит поверхности дольше сохранять изначальный внешний вид в местах контакта.

Ремонтная окраска:

Слегка зачистите участок, подлежащий перекраске, нанесите подходящий грунт на свободную от краски поверхность. Ремонтную окраску необходимо производить “от угла до угла”, нанося один или более слоев краски. Пожалуйста, обратите внимание, что локальная перекраска почти всегда приводит к ухудшению внешнего вида поверхности.

УТИЛИЗАЦИЯ И ПЕРЕРАБОТКА ОТХОДОВ

Утилизируйте излишки или отходы краски через аккредитованные службы и в соответствии с местным законодательством. Пустая тара может быть переработана (снимите пластиковую ручку с банок 2,5 и 5л).

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

Всегда изучайте этикетку на банке перед использованием. Обеспечьте максимальную вентиляцию во время нанесения и высыхания материала. Для получения более подробной информации запросите Паспорт безопасности на продукт.

Ограничение ответственности - Информация, представленная в настоящем листе данных, основывается на последних имеющихся в нашем распоряжении знаниях и опыте и является достоверной. Компания Little Greene Paint оставляет за собой право вносить изменения в настоящий документ без предварительного уведомления. Приведенная в настоящем документе информация не освобождает пользователя от проведения собственных испытаний и экспериментов, а также не предполагает гарантии определенных свойств продукта и его применимости для определенных целей. Условия применения продукта не могут нами контролироваться и, следовательно, мы не несем ответственности, связанной с представленной в настоящем документе информацией.

The Little Greene Paint Company Limited, The Coach Works, 420 Ashton Old Road, Manchester M11 2DT. England.
Tel: 0845 880 5855 (UK) Tel: +44 161 23 00 880 (Overseas) Fax: 0845 880 5877 (UK) Fax: +44 161 22 33 208 (Overseas)
mail@littlegreene.com www.littlegreene.com