



Aqua-Seidenmattlack

Аква-эмаль полуматовая

Высококачественная эмаль для внутренних и наружных работ, разбавляется водой.



Материал

Область применения	<p>Водоразбавляемая, износостойкая акриловая эмаль для внутренних и наружных работ. Применяется для покрытия деревянных окон и дверей, твердого ПВХ (после соответствующей подготовки), загрунтованного металла, предварительно обработанной штукатурки, бетона или волокнисто-цементных оснований, а также для ремонта всех прочных старых покрытий внутри и снаружи.</p> <p>Цветные тона можно применять для покрытия батарей системы отопления. Знак, свидетельствующий о безвредности для окружающей среды – т.к. содержит минимальное количество вредных веществ, стойкость к поту и слюне по ДИН EN 71.3. Не вызывает опасений для человека, животных и растений, можно применять для детских игрушек.</p>
Свойства	<p>Разбавляется водой, со слабым запахом, хорошая укрывистость. Хорошо ложится, эластичная, хорошо обрабатывается. С блочной прочностью, стойкая к механическим нагрузкам, способная к диффузии, со слабым запахом и стабильным блеском. Хорошая стойкость к обычным средствам для очистки, применяемым в домашних условиях.</p>
Цвет	Согласно программы поставок.
Степень блеска	Шелковисто-матовая
Плотность	Ок. 1,0 г/см ³
Пигментная основа	Диоксид титана
Вид связующего	Дисперсия чистого акрилата
Состав	Дисперсия чистого акрилата, пигменты, наполнители, вода, добавки, консервант (метил- / бензил- и хлор-изоциазолинон).
Код продукта	M-LW 01

Нанесение

Основание	<p>Основание должно быть чистым, сухим, очищенным от жира, масла и смолы, политуры. Покрываемую поверхность проверить на совместимость и прочность под последующее покрытие. Непрочные покрытия полностью удалить. Во время работы пользоваться респиратором.</p> <p>Остаточная влажность хвойных пород древесины снаружи не должна превышать 15 %, лиственных 12 %. Древесины, содержащие большое количество смолы промыть универсальным нитроазабавителем. Поверхности хорошо проветрить. Внутри остаточная влажность не должна превышать 10 %. Основание предварительно обработать согласно требованиям.</p> <p>См. также "Положение о подрядных строительных работах" VOB, ДИН 18363, часть С, абз. 3.</p> <p>См. приложение.</p>																
Система покрытия	<p>Наносить кистью, валиком, безвоздушным распылением.</p> <table border="1" data-bbox="595 925 1437 1131"> <thead> <tr> <th>Распыление</th> <th>Форсунка</th> <th>Давление</th> <th>Вязкость (стаканчик 4 мм по ДИН)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Под низким давлением</td> <td>1,5-1,8 мм</td> <td></td> <td>Ок. 30 сек.</td> </tr> <tr> <td>Под высоким давлением</td> <td>1,5-1,8 мм</td> <td>Ок. 3 бар</td> <td>Ок. 30 сек.</td> </tr> <tr> <td>Безвоздушное</td> <td>0,011-0,013 дюйма</td> <td>Ок. 160 бар</td> <td>Не разбавлять</td> </tr> </tbody> </table>	Распыление	Форсунка	Давление	Вязкость (стаканчик 4 мм по ДИН)	Под низким давлением	1,5-1,8 мм		Ок. 30 сек.	Под высоким давлением	1,5-1,8 мм	Ок. 3 бар	Ок. 30 сек.	Безвоздушное	0,011-0,013 дюйма	Ок. 160 бар	Не разбавлять
Распыление	Форсунка	Давление	Вязкость (стаканчик 4 мм по ДИН)														
Под низким давлением	1,5-1,8 мм		Ок. 30 сек.														
Под высоким давлением	1,5-1,8 мм	Ок. 3 бар	Ок. 30 сек.														
Безвоздушное	0,011-0,013 дюйма	Ок. 160 бар	Не разбавлять														
Нанесение	<p>Все покрытия и необходимые подготовительные работы должны проводиться в соответствии с состоянием объекта и требованиями, которым он подвергается.</p> <p>См. также "Положение о подрядных строительных работах" VOB, ДИН 18363, часть С, абз. 3.</p> <p>Перед применением хорошо перемешать.</p>																
Расход	<p>Ок. 100 мл/м² при нанесении в один слой на гладкие, слегка впитывающие основания. На шероховатых основаниях расход увеличивается. Точный расход устанавливается пробным нанесением на объекте.</p>																
Разбавление	<p>Водой макс. 5 %</p>																
Рекомендация по рабочим инструментам	<p>Для нанесения кистью использовать специальные акриловые кисти (смесь синтетической и натуральной щетины). Для покрытия больших поверхностей использовать нейлоновый валик с коротким ворсом (длина ворса 4-6 мм) и сразу обработать дополнительно валиком из пенопласта с мелкими порами или акриловой кистью. Мохеровые или велюровые валики минее пригодны.</p>																
Чистка рабочих инструментов	<p>Сразу после использования промыть водой.</p>																
Время высыхания	<p>При температуре +20 °C и относительной влажности воздуха 65%: от пыли 3-4 часа, на "отлип" 8-12 часов, полное высыхание 12 часов.</p> <p>При более низкой температуре и высокой влажности воздуха время высыхания продлевается.</p>																

Техническая информация



Температура нанесения	Мин. +7 °С для объекта и воздуха, во время нанесения и высыхания.
Фасовка	750 мл, 2,5 л
Хранение	В сухом, прохладном, защищенном от мороза месте.

Примечания

Меры безопасности	Хранить в недоступном для детей месте. Пары при нанесении распылителем не вдыхать. Во время и после нанесения хорошо проветривать помещение. В случае попадания в глаза или на кожу сразу тщательно промыть водой. Не сливать в канализацию, в водоемы и на поверхность грунта. Консультация при аллергии на изоциазолинон по тел. 0800 63333782.
VOС-указания	Предельное значение ЕС для продукта (Cat. A/d): 130 г/л (2010). Этот продукт содержит < 1 г/л VOС.
Утилизация	Согласно местным предписаниям.

Приложение

Общие требования к основанию при новом покрытии поверхностей аква-эмалью глянцево́й:

Чистка основания, в частности, от загрязнений, плесневых грибов, водорослей или мха, мелящихся компонентов и прочих ухудшающих адгезию материалов, например, отслаивающиеся покрытия, загрязнения, смола, воск, масло, слои окисления, разделительные средства и т. д. пригодными методами. Основание должно быть зашлифованным, чистым, сухим, прочным и должно иметь хорошую адгезию.

Внимание: Пыль при шлифовании не вдыхать, пользоваться респиратором.

Древесина:

Посеревшую древесину полностью удалить до "здорового" основания. Далее необходимо обеспечить конструктивную защиту древесины. При недостаточной защите не исключено повреждение покрытия. Края дерева должны иметь надлежащие закругления.

Железо и сталь:

С металла удалить ржавчину, прокатную окалину, остатки сварки до появления основания с металлическим блеском.

Затем острые края закруглить.

Цинк:

Поверхность предварительно обмыть нашатырным спиртом с моющим средством или чистящим средством для цинка. Следует соблюдать указания производителя. Затем острые края закруглить.



Техническая информация

Алюминий с металлическим блеском:

Поверхность очистить универсальным нитроразбавителем, зашлифовать нейлоновым волокном, затем чистить опять универсальным нитроразбавителем до тех пор, пока на тряпке не перестанут оставаться серые пятна.

Пригодные для окраски пластмассы, например твердый ПВХ:

Поверхность предварительно обмыть нашатырным спиртом с моющим средством или чистящим средством для пластмасс. Следует соблюдать указания производителя.

Старые покрытия:

Проверить на возможность перекрашивания или на совместимость с новым покрытием. При необходимости провести испытание стретч-пленкой или сделать пробное покрытие.

№ п.п.	Основание	Грунтование и промежуточное покрытие	Финишное покрытие
1.	Необработанная древесина снаружи	2x düfa Holzgrund, 2x düfa Aqua-Vorlack, каждое покрытие шлифовать	1x düfa Aqua-Seidenmattlack
2.	Необработанная древесина внутри	2x düfa Aqua-Vorlack, каждое покрытие шлифовать	1x düfa Aqua- Seidenmattlack
3.	Покрытые деревянные поверхности снаружи	Исправные старые покрытия зашлифовать, дефекты (сырое дерево) обработать 2x düfa Holzgrund, для шпаклевания использовать düfa Acryl-Lackspachtel, 1-2x düfa Aqua-Vorlack	1x düfa Aqua- Seidenmattlack
4.	Покрытые деревянные поверхности внутри	Исправные старые покрытия зашлифовать, дефекты (сырое дерево) зашпаклевать düfa Acryl-Lackspachtel, 1-2x düfa Aqua-Vorlack	1x düfa Aqua- Seidenmattlack
5.	Железо и сталь	2x düfa Rostschutzgrund, каждое покрытие шлифовать	1x düfa Aqua- Seidenmattlack
6.	Цинк	2x düfa Aqua-Vorlack, каждое покрытие шлифовать	1x düfa Aqua- Seidenmattlack
7.	Алюминий с металлическим блеском	2x düfa Aqua-Vorlack, каждое покрытие шлифовать	1x düfa Aqua- Seidenmattlack
8.	Подлежащая перекрашиванию пластмасса (твердый ПВХ)	2x düfa Aqua-Vorlack, каждое покрытие шлифовать	1x düfa Aqua- Seidenmattlack
9.	Старые покрытия	1-2x düfa Aqua-Vorlack	1x düfa Aqua- Seidenmattlack

Эта техническая информация составлена на основе новейшего уровня техники и проведенных нами испытаний. Тем не менее, принимая во внимание разнообразие оснований и условий объекта покупатель / пользователь должен технически правильно проверять наши материалы на их пригодность для предусмотренного объекта, принимая во внимание условия данного объекта. Из вышеуказанных сведений не следуют какие-либо юридические обязательства. При выходе нового издания настоящее теряет свою силу.

Дальнейшую информацию Вы можете получить бесплатно по телефону 0800/6 333 378.

Meffert AG
Farbwerke

Meffert AG Farbwerke

Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach
Telefon 06 71 / 8 70-0 • Telefax 06 71 / 8 70-397
Anwendungstechnik 06 71 / 8 70-326/327/329
E-Mail: anwendungstechnik@meffert.com

www.duefa.de

Техническая информация от 01/2008