

Wetterschutz Farbe

Защитная краска

Защитная краска с высокой укрывистостью
Для внутренних и наружных работ



Материал

Область применения	Универсальная краска для долголетней защиты с высокой укрывистостью для универсального использования на новые и для обновления покрытия почти всех внутренних и наружных основаниях, как деревянные ворота, каркасные конструкции, деревянные обшивки, панели, деревянные фасады, цинк, штукатурка, бетон, водосточные желоба. Продукт отмечен знаком экологического качества "Голубой Ангел", стойость к воздействию слюны и пота по DIN EN 71.3, не опасен для человека, животных и растений, можно использовать для покрытия игрушек.
Свойства	<ul style="list-style-type: none">■ на водной основе■ для внутренних и наружных работ■ до 10 лет защищает■ очень хорошая укрывистость■ также очень хорошая схватываемость на цинке■ эластична■ хорошая светостойкость■ погодостойкая■ Очень хорошие технологические свойства■ Стойкое к истиранию по DIN EN 13 300. , хорошая химическая стойкость против стандартных дезинфицирующих средств. Очень хорошая укрывистость и хорошая адгезия почти на всех сухих, прочных и обезжиренных основаниях. Высохшее покрытие вязкоэластичное и обладает хорошей хладостойкостью. Стойкое к истиранию по DIN EN 13 300. Очень хорошие технологические свойства.
Цвет	Согласно программы поставок.
Степень блеска	Шелковисто-глянцевая
Плотность	Ок. 1,3 г/см ³



Техническая информация

Вид связующего	Дисперсия акрилата и ацетата.
Состав	Дисперсия сополимера, диоксид титана, пигменты, вода, гликоль, добавки, консервант (метил- / бензил- и хлоризоциазолинон)
Код продукта	M-LW 01
Фасовка	750 мл, 2,5 л
Нанесение	

Подготовка основания	Основания должны быть чистыми, сухими, прочными, обезжиренным и без загрязнений, а также субстанций действующие разделяюще, как напр. водоросли, мох, смола, воск, масло и др. Основание предварительно обработать в зависимости от необходимости как указано ниже.
Древесина	Посеревшую древесину полностью удалить до появления "здорового дерева". Тропические сорта дерева или смолистые липкие деревянные поверхности основательно промывают или очищают Nitro-Universalverdünnner и дать хорошо хорошо выветриться. Влажность древесины, замеренная в нескольких местах на глубине мин. 5 мм у конструкций с заданными размерами не должна превышать $13 \pm 2\%$, у конструкций с ограниченно или незаданными размерами 18%. Далее необходимо учесть конструктивную защиту древесины снаружи. При неудовлетворительной конструктивной защите не исключены повреждения покрытия. Канты округлить. См. BFS-Merkblatt Nr. 18.
Цинк	Поверхность промыть нашатырным спиртом со смачивателем. В качестве альтернативы можно применить чистящее средства для цинка. Соблюдать рекомендации производителя. Также острые углы и края закруглить. Смотри памятку BFS номер 5.
Старые покрытия	Непрочные, отслаивающиеся и потресканные старые слои краски удалить без остатка. Прочные старые слои краски слегка отшлифовать. Проверить на перекрываемость и на совместимость с новым покрытием. При необходимости провести испытание "липкой ленты" и испытание покрытия. Смотри памятку BFS номер 20.

Техническая информация

Нанесение	Древесина	<p><u>Для внутренних работ:</u> Перед нанесением светлых тонов прогрунтовать düfa Isoliergrund, для того чтобы водорастворимый красящий состав древесины не проявился на поверхности.</p> <p><u>Для наружных работ:</u> породы дерева, находящиеся под угрозой поражения возбудителем синевы древесины, пропитать бесцветным грунтом для дерева düfa Holzgrund, для того чтобы водорастворимый красящий состав древесины не проявился на поверхности.</p>																
Заключительное покрытие		<p>Перед нанесением хорошо перемешать и 1-2 слоя нанести неразбавляя кистью или валиком.</p> <p>Для безвоздушного распыления довести водой до нужной вязкости.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th><th>Форсунка</th><th>Давление</th><th>Вязкость (4 мм воронка по DIN)</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Распыление под высоким давлением</td><td>1,5-1,8 мм</td><td></td><td>Ок. 45-50 сек.</td></tr> <tr> <td>Распыление под низким давлением</td><td>1,5 -1,8 мм</td><td>3 бар</td><td>Ок. 45-50 сек.</td></tr> <tr> <td>Безвоздушное распыление</td><td>0,011-0,013 дюйма</td><td>160 бар</td><td>Не разбавлять</td></tr> </tbody> </table>		Форсунка	Давление	Вязкость (4 мм воронка по DIN)	Распыление под высоким давлением	1,5-1,8 мм		Ок. 45-50 сек.	Распыление под низким давлением	1,5 -1,8 мм	3 бар	Ок. 45-50 сек.	Безвоздушное распыление	0,011-0,013 дюйма	160 бар	Не разбавлять
	Форсунка	Давление	Вязкость (4 мм воронка по DIN)															
Распыление под высоким давлением	1,5-1,8 мм		Ок. 45-50 сек.															
Распыление под низким давлением	1,5 -1,8 мм	3 бар	Ок. 45-50 сек.															
Безвоздушное распыление	0,011-0,013 дюйма	160 бар	Не разбавлять															
Рабочие инструменты		Для нанесения кистью рекомендуется использовать специальные акриловые кисти (смесь из синтетики и натуральной щетиной). На больших поверхностях использовать короткошерстный нейлоновый валик (4-6мм) и сразу же пройти мелкопористым валиком или акриловой кистью. Велюровые валики не пригодны в меньшей мере.																
Разбавление		Для грунтования при необходимости разбавить мах. 10% воды																
Колеровка		Все цвета смешиваемы между собой.																
Температура нанесения		Мин. +8 °C для объекта и воздуха, во время нанесения и высыхания.																
Время высыхания		При температуре +20 °C и относительной влажности воздуха 65% поверхность сухая через 2 часа, перекрашивание через 16 часов. При более низкой температуре и высокой влажности воздуха время высыхания продлевается.																
Расход		Ок. 75 мл/м ² при нанесении на гладкие, слегка впитывающие основания. На шероховатых поверхностях расход, соответственно, увеличивается. Точный расход устанавливается пробной покраской на объекте.																
Чистка инструментов		Сразу после окончания работ очистить водой.																



Техническая информация

Примечания

Меры безопасности	Хранить в недоступном для детей месте. Пары при распылении не вдыхать. При необходимости пользоваться респиратором. Во время и после нанесения хорошо проветривать помещение. При попадании в глаза или на кожу тщательно промыть водой. Внутренние части мебели не покрывать содержащими растворитель веществами из-за запаха. Не сливать в канализацию, в водоемы и на поверхность грунта. Необходимые обозначения указаны в листе безопасности.
VOC-указания	ЕС-ПДК для продукта (Kat. A/d): 130 г/л (2010). Этот продукт содержит макс. 130 г/л VOC.
Хранение	Тщательно закрытых упаковках. В сухом, прохладном, защищенном от мороза месте.
Утилизация	Согласно местным предписаниям.

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 0800/63 33 37 82.

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 05/2009