



## Ultra matt

Экстра стойкая интерьерная краска



### Описание продукта

<p><b>Назначение</b></p>	<p>Уникальная глубокоматовая краска высшей категории прочности для высококачественной отделки стен и потолков внутри любых жилых помещений. Высочайшая эффективность сопротивления бытовым загрязнениям и отличная стойкость к мытью, к механическим воздействиям достигаются особой комбинацией высокопрочных компонентов: малопористых наполнителей и экологических дисперсионных связующих. Поверхность наполнителя не взаимодействует с пылью или грязью, поскольку находится в надежной защитной оболочке связующего. Высохшая краска имеет пористость такой мелкой структуры, что у загрязнений практически нет шансов, при этом сохраняется высокая паропроницаемость покрытия. Дополнительно усиливает стойкость к нагрузкам и загрязнителям применение специальных твердых восков. Поверхность отлично отталкивает воду и пыль. Антибликовый эффект краски позволяет скрыть небольшие дефекты поверхности, а бесполосное нанесение и высокая укрывистость помогают создать идеально ровное, благородное покрытие.</p>
<p><b>Область применения</b></p>	<p>Рекомендуется наносить в помещениях с нормальной и повышенной влажностью: коридоры, кухни, ванные комнаты, детские комнаты, офисы, спальни, гостиные, а также помещения с высокой эксплуатационной нагрузкой. Для окраски по минеральным поверхностям (бетон, кирпич, штукатурка), по деревянным поверхностям, ДВП, гипсокартону и т. п. Покрытие устойчиво к мытью поролоновой губкой с добавлением мягких моющих и дезинфицирующих средств: 1 класс стойкости к мокрому истиранию по стандарту DIN EN 13300. После мытья допускается небольшое изменение блеска покрытия. Благодаря повышенной стойкости и гигиеничности покрытия оптимально подходит для детских садов, школ, медицинских и общественных зданий.</p>



# Техническая информация

<b>Свойства</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Защита от пятен</li><li>- Тиксотропная</li><li>- Быстро сохнет</li><li>- Минимальная эмиссия</li><li>- Экстремальная прочность</li><li>- Экологичная - с минимальным содержанием летучих органических соединений VOC (ЛОС)</li><li>- Большое открытое время работы</li><li>- Высокоукрывистая</li><li>- Возможность ранней эксплуатации после покраски</li><li>- Стойкость к загрязнениям.</li></ul>
<b>Класс мокрого истирания</b>	Класс 1 по DIN EN 13300. (Соответствует «стойкая к истиранию» согласно DIN EN 53778).
<b>Цвет</b>	Белый.
<b>Степень блеска</b>	Глубокоматовая
<b>Колеровка</b>	База 1: ручным способом с помощью красителя düfa Vollton-und Abtöpfungsfarbe или на колеровочной машине по системе Color Mix. Краска предназначена для колеровки в светлые оттенки, а также используется без колеровки. База 3: на колеровочной машине по системе Color Mix – для средних и ярких оттенков. Такие оттенки (Базы 3) при определенных условиях могут обладать меньшей укрывистостью, поэтому для них рекомендуется предварительно нанести покрытие укрывистого пастельного цветового тона на основе белого тона. Может потребоваться дополнительный слой. Во избежание различий в оттенке рекомендуется использовать краску одной партии. При окраске поверхности большой площади рекомендуется смешать необходимое количество краски в одной емкости, чтобы обеспечить равномерный оттенок. Чтобы исключить возможную ошибку при колеровке, перед применением необходимо проверить точность цветового тона.
<b>Плотность</b>	База 1- 1,54 г/см <sup>3</sup> ; База 3- 1,45 г/см <sup>3</sup>
<b>Расход</b>	При однослойном покрытии составляет 8-10 м <sup>2</sup> /л по ровной невпитывающей поверхности, 6–8 м <sup>2</sup> /л - по неровной впитывающей поверхности. При нанесении методом распыления расход около 3–5 м <sup>2</sup> /л, определяется настройкой оборудования. Фактический расход определяется устройством пробного выкраса на объекте применения.
<b>Состав</b>	Дисперсия акриловых сополимеров, микрокристаллический мраморный наполнитель, диоксид титана, вода, добавки.
<b>ЛОС</b>	Менее 10 г/литр, что соответствует требованиям стандарта Экологического союза (≤10 г/литр), ГОСТ 33290 ЛКМ в строительстве (≤30 г/литр) и проекта Технического регламента «О безопасности лакокрасочных материалов» (≤30 г/литр).



## Нанесение

<p><b>Подготовка основания</b></p>	<p>Поверхность под покраску должна быть сухой, чистой, прочной и не должна содержать веществ, препятствующих адгезии. Осыпающиеся и непрочные слои следует удалить механически. Впитывающие основания и основания с легкой осыпью следует загрунтовать грунтом глубокого проникновения, например грунтом düfa Premium Hydrosol Primer, düfa Tiefgrund LF или düfa Putzgrund в зависимости от типа основания. Чтобы получить покрытие с равномерным цветовым тоном и гладкой поверхностью, подложка должна обладать равномерной сниженной впитывающей способностью. Такую поверхность обеспечит применение глубоко проникающего грунта методом мокрый по мокрому до насыщения основания. Следует избегать избыточного грунтования (до образования блестящей пленки), сразу убирая потеки грунта. Новые цементные поверхности обрабатывать не ранее чем через 4 недели.</p>
<p><b>ВАЖНО!</b></p>	<p>При грунтовании грунтом глубокого проникновения после высыхания не должны возникать глянцевые, избыточно загрунтованные участки поверхности, т.к. они могут мешать адгезии с последующим покрытием. Глянцевые участки следует обработать абразивом до матового состояния.</p> <p>При использовании краски темных оттенков колеровки есть риск появления светлых полос при механическом воздействии, «эффект письма». Это проявление типично для всех матовых красок. Такой эффект является оптическим проявлением, он не сказывается на прочностных свойствах краски и не является дефектом.</p> <p>Окрашенные поверхности следует защищать с помощью укрывочных материалов от повреждения и загрязнений в течение срока высыхания (до 28 дней) и в период продолжения незавершенных ремонтных работ.</p> <p>Чистка поверхности мытьем подразумевает использование чистой ветоши (оптимально подходит безворсовое микрофибровое полотенце), увлажненной водой или раствором мягкого моющего средства (жидкое мыло, бытовые очистители с нейтральной или слабощелочной реакцией, PH до 9,0). Предварительно поверхности следует обеспылить мягкой чистой тканью. Не допускается применение для чистки органических растворителей, кислотных очистителей, абразивов, жестких щеток и пр.</p> <p>Следует избегать продолжительного воздействия на поверхность красящих жидкостей (таких как кофе, соки ярких плодов, и пр.) и бытовых нежирных загрязняющих веществ. Такие вещества, при быстром удалении влажной губкой - практически не оставляют на поверхности следов.</p> <p>После мытья допускается небольшое изменение блеска покрытия.</p>



# Техническая информация

<b>Нанесение</b>	<p>Перед применением краску следует тщательно перемешать. Наносить кистью, валиком или краскораспылителем. Оптимальный результат покрытия достигается при покраске в два слоя. На малоконтрастном основании или для ремонтного покрытия достаточен, в большинстве случаев, один слой. При необходимости можно разбавить водой: первый слой - не более 10%, второй слой – не более 5%. Оптимальная влажность при проведении работ 40-70%, оптимальная температура 18-20°C. При нанесении следует соблюдать рекомендованный рабочий расход и достигать равномерности слоя, темпа работ и фактуры поверхности, избегая пропусков, подсыхания свежего слоя при раскатывании. При нанесении методом распыления следует обеспечить равномерность слоя покрытия, избегая наплывов краски и пропусков. Оптимальные настройки оборудования зависят от модели и комплектации, настройки производятся экспериментально.</p> <p>Единые архитектурные поверхности следует окрашивать продуктом одной производственной партии, такие участки окрашиваются методом мокрый по мокрому – без перерыва, для избежания стыков и неравномерностей оптики.</p>
<b>Разбавление</b>	Водой, максимум 10%.
<b>Чистка рабочих инструментов</b>	По окончании окрасочных работ инструмент промывают теплой водой или мыльным раствором.
<b>Время высыхания</b>	При температуре (20±2)°C и отн. вл. воздуха 65%: между слоями, полное высыхание: 1,5-2 часа. Набор прочности к полным нагрузкам и влажной уборке: 28 дней. В этот период необходимо защищать поверхность от пыли, брызг и других загрязнений. При понижении температуры и повышении влажности воздуха время высыхания краски увеличивается.
<b>Температура и условия нанесения</b>	В период нанесения и высыхания не допускаются сквозняки, влажность воздуха выше 85% или ниже 35%, воздействие прямых солнечных лучей, пониженных (ниже +5°C) и повышенных (выше +30°C ) температур - для объекта, материала и воздуха.

## Примечания

<b>Меры безопасности</b>	Хранить в недоступном для детей месте. Пары при распылении не вдыхать. Во время и после нанесения хорошо проветривать помещение. При попадании в глаза или на кожу тщательно промыть водой. Не сливать в канализацию, в водоемы и на поверхность грунта.
<b>Хранение</b>	В сухом, прохладном, защищенном от мороза месте 36 месяцев в оригинальной упаковке. После вскрытия использовать в течение одного месяца.

# Техническая информация



<b>Утилизация</b>	Пустую тару с высохшими остатками краски плотно закрыть крышкой и вынести в места сбора бытового мусора.
-------------------	--

Данная техническая информация составлена с учетом современного уровня развития техники и проведенных нами испытаний. Тем не менее, принимая во внимание разнообразие оснований и условий объекта, пользователь должен технически правильно проверять наши средства на их пригодность/применимость для обработки того или иного объекта. Использование данного продукта для целей, не указанных в этой технической информации, разрешается только после письменного согласования нашим технологом. В особенности, это правило действует при комбинированном использовании с другими средствами. Из вышеуказанных сведений не следуют какие-либо юридические обязательства. При выходе нового издания технической информации все предыдущие становятся недействительными.

**Meffert AG**  
Farbwerke

142407 МО, г. Ногинск,  
территория «Ногинск-Технопарк», д.14  
Tel.: +7 (495) 221-66-66  
E-Mail: [info@dufa.ru](mailto:info@dufa.ru)  
[www.dufa.ru](http://www.dufa.ru)

Техническая информация от: сентябрь 2022