

KeraLine 7

Keramik Paint

Идеальна для помещений с повышенной эксплуатацией



Описание продукта

Назначение и область применения	<p>Краска для внутренних работ. Предназначена для окраски стен и потолков в помещениях с нормальной и повышенной влажностью по деревянным, минеральным поверхностям (бетон, кирпич, штукатурка), гипсокартону, ДСП, и т.п. Образует прочное матовое покрытие, устойчивое к мытью поролоновой губкой с добавлением моющих и дезинфицирующих средств. После мытья допускается небольшое изменение блеска покрытия. Может использоваться в детских учреждениях и помещениях административной группы лечебно-профилактических учреждений.</p> <p>Рекомендуется для следующих помещений: кухни, ванные комнаты, офисы, кабинеты, гостиные, детские комнаты, кладовки, столовые, раздевалки и т.п.</p>
Свойства	<ul style="list-style-type: none"> - Высокоукрывистая; - Без запаха; - Экологична; - Комфортно наносится, ложится ровно, без брызг; - Скрывает мелкие дефекты.
Класс мокрого истирания	Класс 1 по DIN EN 13300. (Соответствует «стойкая к мытью» согласно DIN EN 53778).
Цвет	Белый.
Степень блеска	Матовая
Колеровка	<p>База 1: düfa Volton-und abtonfarbe или на колеровочной машине по системе Color Mix. Краска предназначена для колеровки в светлые оттенки, а также используется без колеровки.</p> <p>База 3: На колеровочной машине по системе Color Mix. Применяется только для колеровки в средние и тёмные цвета.</p>
Плотность	Б1- 1,48 г/см ³ ; Б3- 1,27 г/см ³



Техническая информация

Расход	При однослойном покрытии: 6–8 м ² /л по неровной впитывающей поверхности, 10–12 м ² /л по ровной невпитывающей поверхности. На шероховатых основаниях расход увеличивается. Точный расход определяется пробной покраской на объекте.
Состав	Дисперсия акриловых сополимеров, микрокристаллический, мраморный наполнитель, диоксид титана, вода, функциональные добавки.
ЛОС	Менее 10 г/литр (фактически находится в пределах 6-9 г/литр), что укладывается в требования 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).
Фасовка	0,9 л; 2,5 л; 9 л.

Нанесение

Подготовка основания	Основание должно быть прочным, сухим, несущим и свободным от высолов, шлаков, антикоррозионных элементов или других разделяющих слоев, мешающих адгезии, и соответствовать современным техническим требованиям. Рекомендации к подготовке основания в таблице №1.
ВАЖНО!	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.
Нанесение	<p>Перед применением краску следует тщательно перемешать.</p> <p>Для достижения желаемых свойств поверхности необходимо нанесение в два слоя.</p> <p>Первый слой наносить не разбавляя или разбавляя макс. 10% водой. Финишный слой наносить не разбавляя водой.</p> <p>Нанесение кистью или валиком.</p> <p>Для стандартного нанесения валиком мы советуем валик для внутренних работ с 12-18 мм ворсом.</p> <p>Для избежания видимых стыков покрытия нанесение должно быть «мокрое по мокрому». Следует избегать выкатывания (выжимания) валика насухо. Валик следует держать обильно увлажненным краской, для нанесения на поверхность достаточного слоя, в пределах рекомендованного производителем рабочего расхода. Это позволит избежать дефектов поверхности (потеря прочности, полосы), вследствие излишне быстрого высыхания слоя покрытия.</p> <p>Окрашенные кистью участки хорошо выровнять, и, финальный проход валиком по свеженанесенному слою краски произвести в одном направлении, например, сверху вниз.</p> <p>Безвоздушное распыление. Угол распыления 40°-50°, диаметр сопла 0,013"-0,015" дюйма, давление материала: 100 бар. Разбавление водой 0%.</p>



Техническая информация

Разбавление	Водой, максимум 10 %.
Чистка рабочих инструментов	Сразу после использования промыть водой.
Время высыхания	Время высыхания краски при температуре (20±2)°С и относительной влажности воздуха 65%: между слоями, полное высыхание – 1,5-2 часа. Набор прочности к полным нагрузкам и влажной уборке 28 суток. При низких температурах время высыхания краски увеличивается.
Температура нанесения	Мин + 5 °С, макс. + 30 °С для объекта, материала и воздуха.

Примечания

Меры безопасности	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.
Хранение	В сухом, прохладном, защищённом от мороза месте 36 месяцев в оригинальной упаковке. После вскрытия использовать в течение одного месяца.
Утилизация	Пустую тару с высохшими остатками краски плотно закрыть крышкой и вынести в места сбора бытового мусора.

Дополнение

Таблица №1

№	Основание	Предварительная подготовка и грунтование
	Осыпающиеся и непрочные слои	следует удалить механически.
1.	Гипсовые основания и другие основания с особо мелкими порами.	Содержание влаги гипсовых оснований - не более 1%. Провести шлифовку поверхности. Грунт düfa Premium Hydrosol Primer , düfa Tiefgrund LF . Следует избегать избыточного грунтования (до образования блестящей пленки).
2.	Новые известково-цементные и цементные поверхности.	После 3-4 недельной сушки прогрунтовать, например, düfa Tiefgrund LF или düfa Premium Hydrosol Primer . Также на новом бетоне удалить остатки смазки для опалубки при помощи флюатно-пенной промывки и струей горячего пара.
3.	Впитывающие основания и основания с легкой осыпью, мелящиеся основания.	Загрунтовать грунтом глубокого проникновения, например, грунтом düfa Premium Hydrosol Primer , düfa Tiefgrund LF или düfa Putzgrund в зависимости от типа основания.



Техническая информация

4.	Прочные основания в виде матовых дисперсионных красок и штукатурок	Не грунтовать.
5.	Не прочные, отслаивающиеся старые покрытия и синтетические штукатурки	Полностью удалить и, в зависимости от структуры основания, обработать грунтом düfa Tiefgrund LF или грунтом düfa Premium Hydrosol Primer .
6.	Поверхности, поврежденные плесенью, водорослями или грибом	Провести анализ причин появления влаги на поверхности. Принять меры по устранению источника увлажнения поверхности. Повреждение полностью удалить, обработать düfa Schimmelentferner и хорошо просушить. Обеспечить достаточную вентиляцию помещения на постоянной основе.
7.	Пятна от протечек, ржавчины и пр.	Обработать грунтом düfa Premium Allgrund .
8.	Оцинкованные поверхности	Новые изделия: обезжирить растворителем, далее см. №2. Обветренные стороны поверхности: шлифовать мелкой шкуркой, грунтовать düfa Premium Allgrund .

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

142434 МО, Ногинский р-н,
территория «Ногинск-Технопарк», д.14
Telefon +7 495-221-66-66
E-Mail: info@dufa.ru
www.dufa.ru

Техническая информация от: июнь 2019