

## Штукатурка рельефная düfa Modellierputz

Декоративная структурная штукатурка  
для внутренних работ



### Описание продукта

Область применения	Синтетическая штукатурка для декоративного оформления стен и потолков внутри помещений. Даёт широкие возможности структурирования различных дизайнов поверхности, маскирует при этом небольшие трещины в основании. Можно использовать, как стандартный малярный инструмент, так и различные подручные средства.
Свойства	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Многообразно структурируемая</li> <li>- Легко наносится</li> <li>- Способная к диффузии</li> <li>- Эластичная</li> <li>- Стойкая к механическим нагрузкам</li> <li>- Размер фракции 0,5-1</li> <li>- Легко наносится и моделируется.</li> </ul>
Цвет	Белый.
Колеровка	Может колероваться красителями düfa Vollton-und Abtönfarbe для водно-дисперсионных красок или на колеровочной машине по системе Color Mix. Ответственность за результат колеровки (соответствие эталону цвета) несет фирма, производящая колеровку. Для каждого объекта и цвета следует использовать колерованный материал одной производственной партии. На архитектурно единых поверхностях следует применять материал одной производственной партии.
Плотность	Ок. 1,8 г/см <sup>3</sup>
Расход	2,1-2,4 кг/м <sup>2</sup> . Расход зависит от квалификации мастера, применяемой техники нанесения и качества подготовки основания. При указании расхода не учитываются потери на осыпание, усадку и специфические условия объекта. Для более точной калькуляции рекомендуется провести пробное нанесение достаточного объема.
Состав	Акрилатная дисперсия, микронизированный мрамор, консервант, целевые добавки, вода.

## Нанесение

<b>Подготовка основания</b>	<p>В качестве основания могут использоваться минеральные штукатурки, гипсокартон, бетон, гипсолитовые плиты, каменная кладка, асбестоцемент, ДСП, ДВП, фанера.</p> <p>Основание должно быть чистым, сухим и прочным. Неровности заполнены шпаклевкой. Неровности основания не должны превышать размер зерна декоративной штукатурки. Поверхности, сильно впитывающие влагу, а также мелящиеся штукатурки обработать грунтовкой düfa Tiefgrund LF. Основания в виде деревосодержащих плит (ДСП, МДФ, ОСП) должны быть грунтованы düfa Allgrund. Стыки между такими плитами подлежат планированию и исполнению в качестве деформационных швов, или маскируются снаружи декоративными профилями без перекрашивания. Металлические части обработать антикоррозийной грунтовкой düfa Allgrund. Обои тщательно удалить, остатки бумаги и клея смыть. Окрашенные эмалями и лаками поверхности следует обезжирить и придать им шероховатость путем зашкуривания до матового состояния.</p> <p>Гипсовые штукатурки, ДСП, гипсоволокнистые и гипсокартонные листы должны иметь влажность не более 1% и обработаны грунтовкой. Масляные, клеевые, известковые, отслаивающиеся акриловые малярные покрытия следует удалить. Акриловые малярные покрытия с хорошей адгезией к основанию зашкурить грубой наждачной бумагой и обработать грунтовкой.</p> <p>После вышеуказанных мер по подготовке проводится нанесение базового слоя из пигментированной структурной грунтовки düfa Quarzgrund,, заколерованной в оттенок основного слоя штукатурки düfa Modellierputz.</p> <p>Перед первым использованием следует испытать материал, его совместимость с основанием, цвет, планируемую технику применения и прочие обстоятельства на подготовленной отдельной поверхности (лист гипсокартона, ДСП и пр.).</p>
-----------------------------	--

<p>Нанесение</p>	<p>С помощью валика, кельмы, или методом распыления. В зависимости от желаемой структуры или при нанесении распылением может быть в незначительной степени разбавлена. Можно наносить мольтопреновым структурным поролоновым валиком или кельмой из нержавеющей стали. При добавлении около 2% воды возможно нанесение стандартными малярными валиками. При нанесении валиком производится легкая раскатка полностью наполненного материалом валика на длину около 40 см (один оборот валика) после повторного сплошного однократного раскатывания образуется роликовая фактура, которая может быть так оставлена или проводится сглаживание выступающих острых частей фактуры с помощью увлажненного пластикового шпателя или мелкоструктурного мольтопренового валика.</p> <p>Помимо способа нанесения в роликовой тенике, продукт можно наносить традиционно, как рельефно-декоративную моделирующую штукатурку, нанося нержавеющей кельмой на толщину зерна и придавая фактуру различными декоративными инструментами.</p> <p>В качестве инструментов в таком случае применяют, например: кельмы, особенно «венецианского» типа, штукатурные мастерки, мастихины, структурные или гладкие валики из резины, щетки, кисти, штампы различной формы, шаблоны, скребки, шпателя</p> <p>Нанесение в этом случае производится неразбавленным материалом - очень комфортно и легко структурируется без стыков. Архитектурно единые поверхности подлежат обработке без перерывов – как единый этап работ. Возможно нанесение в несколько слоев – в зависимости от желаемой фактуры.</p> <p>После высыхания покрытие может эксплуатироваться и без покрытия, но рекомендуется обработка стандартными или декоративными красками и лаками из коллекции düfa Creative, защитными лаками düfa Classic и düfa Premium.</p> <p>При нанесении методом распыления используют оборудование в виде штукатурных конусов (хоппер), шнековых насосов с распылительными насадками (например, PC830 или PC430 ф. Wagner).          Рекомендуемое давление: 3-4 бар          Рекомендуемая форсунка: 6-8 мм.</p>
<p>Разбавление</p>	<p>Водой не более 1-2%.</p>



# Техническая информация

Чистка рабочих инструментов	Сразу после использования промыть водой. Инструменты во время перерывов хранить в воде.
Время высыхания	При температуре +20°C и относительной влажности воздуха 65% время образования пленки 30-60 минут. Полное высыхание в течение 2-3 дней. При более низкой температуре и высокой влажной воздуха временные показатели соответственно увеличиваются. Через 28 дней покрытие приобретает окончательную прочность.
Температура нанесения	Мин + 5°C, макс. + 30°C для объекта, материала и воздуха. При низких температурах время высыхания увеличивается.

## Примечания

Примечание	Использованные при изготовлении штукатурки заполнители и грануляты являются природными продуктами, поэтому возможны определенные колебания в цвете. По этой причине, на сплошных поверхностях необходимо применять материал с одинаковым номером партии.
Меры безопасности	Хранить в недоступном для детей месте. Пары при нанесении распылителем не вдыхать. Во время и после проведения работ 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.
Хранение	В сухом, прохладном, защищенном от мороза месте 24 месяца. Вскрытое ведро хранить хорошо закрытым и использовать в течение одного месяца.
Утилизация	Пустую тару с высохшими остатками штукатурки плотно закрыть крышкой и вынести в места сбора бытового мусора.

Кроме технического описания при работе с материалом следует руководствоваться соответствующими строительными нормами и правилами РФ. 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. Техническое описание, а также неподтвержденные письменно рекомендации, не могут служить основанием для безусловной ответственности изготовителя. Из вышеуказанных сведений не следуют какие-либо юридические обязательства. При выходе нового издания настоящее теряет свою силу.

**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: май 2021