

## Klassik-Kalkhaftputz

### TC7602

Универсальная известковая штукатурка для декоративных покрытий внутри и снаружи помещения



## Описание

### Область применения

Применяется для создания благородных поверхностей потолков и стен с мраморной оптикой внутри помещения, а также как выравнивающее шпаклевание на негладких поверхностях. Художественное оформления поверхностей штукатуркой Tex-Color Klassik-Kalkhaftputz TC7602 особенно подходит для ударения на оптическую поверхность разъема, например стенные зеркала и цокольные поверхности. Презентационные или служебные помещения в ресторанах, отелях или магазинах, а также в частных домах приобретают уникальную, индивидуальную атмосферу. Применяется на штукатурку (MG RII, PIII, PIVa, b, c), бетон, гипсовая штукатурка, гипсокартон, интактные дисперсионные краски.

### Свойства

Натуральнобелая, высоко диффузионная, минеральная шпаклевка на известковой основе с гранулами мрамора. Для создания декоративных, высококачественных поверхностей с мраморной оптикой. Не содержит растворителей, проста в обработке, антибактериальная и регулирующая влажность.

### Цвет

Натуральнобелая. Tex-Color Klassik-Kalkhaftputz TC7602 можно тонировать по системе Tex-Mix у выбранные тона или может быть затонирована на заводе-изготовителе. Достижение более контрастных тонов возможно благодаря подходящим тонирующим концентратам.

### Степень глянца

Изменяется от матового до шелковисто глянцевого (по плотности)

### Плотность

Ок. 1,6 г/см<sup>3</sup>

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>Сырье</b>        | Специальная известковая база с гранулами мрамора и добавки, водорастворимая. |
| <b>Связующее</b>    | Растворимое (жидкое) калиевое стекло.  |
| <b>Ингредиенты</b>  | Известь с гранулами мрамора  |
| <b>Код продукта</b> | M-DF01   |

## Указания по нанесению

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Основание</b>           | <p>Пригодны прочные, способные нести нагрузку, сухие и чистые основание, технически правильно подготовленные. Они должны быть без выцветов, известковых слоев, разделительных слоев, составных частей, способствующих коррозии или прочих сцеплений мешающих промежуточных слоев. Советуем соблюдать VOB, DIN 18363, часть C, абз.3. Поврежденные и неподходящие покрытия основательно удалить и по предписанию утилизировать. Клеевую краску основательно смыть. После подщелачивания нестойких масляных и лаковых покрытий основательно их зашлифовать и очистить. Облицовка стен, не пригодная для нанесения покрытий, включая остатки клея и макулатурные остатки полностью удалить. Места вторичной очистки технически правильно флюатировать. Основание по необходимости прогрунтовать и / или нанести промежуточное покрытие.</p> <p><b>Шпатлевание:</b><br/>Для достижения высококачественной техники шпатлевания с оптикой мрамора Tex-Color Klassik-Kalkhaftputz TC7602 необходимо тщательное шпаклевание основания, например подходящими шпаклевками для стен. При незначительных неровностях Tex-Color Klassik-Kalkhaftputz TC7602 можно наносить как выравнивающую шпаклевку. Для обработки структурированных поверхностей, например, покрытых стеклотканей, производить шпаклевание в несколько ходов (не только выравнивающе разгладить структуру). При сильно структурированных основаниях и стеклотканях рекомендуем после шпаклевания дополнительно приклеить Tex-Color Glasdekorgewebe TC7401 и прошпаклевать еще раз соответствующей шпаклевкой.</p> <p><b>Основания подверженные растрескиванию:</b><br/>Гипсокартон, древесноволокнистые плиты нужно дополнительно проармировать для того, что бы предотвратить возможные растрескивания.<br/>Гипсокартонные плиты по DIN 18 180, а также на основания для обработки по DIN 18 181 наносится Tex-Color Quarzgrund fein LF как грунтовка.<br/>Затем наклеиваются Tex-Color Glasgewebe TC7401P клеем Tex-Color Glasdekorgewebekleber TC7301. После достаточного высыхания -Color Glasgewebe TC7401P прошпаклевать подходящей шпаклевкой. После полного просыхания, поверхность плоско шлифовать.</p> |
| <b>Структура покрытия/</b> | Наносить венецианским шпателем. При разных техниках  |

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <p><b>Нанесение</b></p>        | <p>нанесения шпаклевать в несколько ходов на по-разному подготовленных поверхностях. При последнем нанесении шпаклевки уплотнить с помощью венецианского шпателя. Tex-Color Klassik-Kalkhaftputz TC7602 хорошо размешать смесительным аппаратом на медленных оборотах, переложить в другую емкость и еще раз хорошо размешать. Перед использованием оставить материал на ночь для гашения извести.</p> <p>Острые края специальных кельм зачистить тонкой шлифовальной бумагой. Принципиально при каждом шпаклевании соответствующие специальные шпателя держать плоско к стене, но под небольшим углом к стене. При прижатии придавить краями шпателя и при этом держать/проводить кельму плоско, на сколько это возможно по поверхности. Tex-Color Klassik-Kalkspachtel TC7603 наносится при отдельных шпаклеваниях, слегка диагональными движениями, по краям неравномерными полосами. Оправдали себя ширина полосок от 0,50 м при высоте помещения от ок. 2,50 м. Отдельные полосы накладываются внахлестку в виде облаков, для того чтобы не возникало прямолинейных полос на смежных строительных частях, например окна, двери и т.д. рекомендуем делать тонкие ограничительные полосы благодаря наклеиванию.</p> <p>Предпочтительно на каждый рабочий ход поверхности заново заклеивать. После основного или промежуточного шпатлевания соскабливается имеющиеся следы от шпателя или только по необходимости машинально с помощью эксцентриковой шлифовальной машины в сочетании с отсасывающим прибором осторожно прошлифовать перед следующим нанесением шпаклевки. При больших поверхностях два последних рабочих процесса проводить параллельно двум обработкам. При оптически вместе расположенных поверхностях основной и финишный слой Tex-Color Klassik-Kalkspachtel TC7603 должен наносить один работник, так как у каждого человека свой «почерк».</p> |
| <p><b>Техника / Расход</b></p> | <p><b>Мраморная оптика, блестящая</b><br/>         Основное шпаклевание осуществляется Tex-Color Klassik-Kalkhaftputz TC7602 полногранно. Тут закладывается структура для финишного шпаклевания, легкие следы от шпателя характерны для поверхности. Финишное шпаклевание производится Tex-Color Klassik-Kalkhaftputz TC7602, после чего поверхность полируется.<br/>         Расход Tex-Color Klassik-Kalkhaftputz TC7602: 1,4 кг/м<sup>2</sup></p> <p><b>Техника разглаживания, шелковисто матовая оптика</b><br/>         Основное шпаклевание с Tex-Color Klassik-Kalkhaftputz TC7602 полногранно. Промежуточные шпаклевания относительно толстыми слоями с Tex-Color Klassik-Kalkspachtel TC7603. Декоративное шпаклевание с Tex-Color Klassik-Kalkspachtel TC7603 пятнами, затем полировать.<br/>         Расход Tex-Color Klassik-Kalkhaftputz TC7602: ок. 700 г/м<sup>2</sup>,<br/>         Расход Tex-Color Klassik-Kalkspachtel TC7603: ок. 600 г/м<sup>2</sup>.</p> <p><b>Техника нанесения в стиле антик, шелковисто матовая, структурированная поверхность с картинкой «жатым кожей».</b><br/>         Основное шпаклевание с Tex-Color Klassik-Kalkhaftputz TC7602, полногранно. Декоративное шпаклевание, относительно</p>   |

|                            |  |
|----------------------------|--|
|                            | <p>толстыми слоями известковой шпаклевкой и после ок. 60 мин, в зависимости от температуры и влажности, слегка придавить.<br/>Расход Tex-Color Klassik-Kalkhaftputz TC7602: ок. 700 г/м<sup>2</sup>,<br/>Расход Tex-Color Klassik-Kalkspachtel TC7603: ок. 600 г/м<sup>2</sup>.</p> <p>Точный расход определяется пробным нанесением.</p>  |
| <b>Рабочие инструменты</b> | <p>Венецианский шпатель из благородной стали, например TM Storch.</p>  |
| <b>Защитное покрытие</b>   | <p>После достаточного высыхания, самое раннее после 12 часов, можно поверхности натирать. Натирание поверхности Tex-Color Klassik-Wachs TC7607 образует дополнительную защиту от загрязнений поверхности.</p> <p>Поверхности, обработанные Tex-Color Klassik-Wachs TC7607, применяются в помещениях с повышенной влажностью, например частные бассейны (без соляного источника, без хлора), санитарные помещения и т.д. Не применять Tex-Color Klassik-Wachs TC7607 на влажные поверхности, а также при продолжительном или прямом воздействии влаги.</p>  |
| <b>Указание:</b>           | <p>Все, не пригодные для нанесения покрытий поверхности аккуратно облицевать. Пульверизатор штукатурки на всех видах поверхностей сразу промыть водой.</p> <p>Обращать внимание на равномерное и не слишком толстое нанесение материала. В противном случае это может привести к образованию на поверхности трещин или мелких пузырьков (булавочных проколов покрытия). Все углубления \ повреждения или возвышения в промежуточном шпаклевании, например шлифовальные царапины или не удаленные заусеницы проявляются после нанесения финишного покрытия. При уплотнении на поверхности может появиться в зависимости от цвета и остаточной влажности материала сероватый оттенок (истирание металла). Этого можно практически избежать при использовании подходящего венецианского шпателя.</p> <p><b>Влияние цвета:</b><br/>Влияние цвета Tex-Color Klassik-Kalkhaftputz TC7602 зависит от выбранной креативной техники нанесения, количества нанесений, а также от способа нанесения. На основе разнообразных возможностей оформления Tex-Color Klassik-Kalkhaftputz TC7602 изображенные тона в веере могут передавать только направление цвета. Мы рекомендуем для оценки цвета сделать пробное покрытие в выбранном цвете. Для обработки старых покрытий мраморными штукатурками нет определенных правил. При возникновении вопросов в Вашем распоряжении техник.</p> <p><b><u>Tex -Color Klassik-Kalkhaftputz TC7602 не пригодна для применения в областях подверженных воздействию водных брызг.</u></b></p> |
| <b>Разбавление</b>         | <p>По возможности использовать не разбавляя.</p>   |
| <b>Колеровка</b>           |  |

|                              |   |
|------------------------------|---|
|                              | <p>Все цвета можно смешивать без ограничений.<br/>Важное указание: Tex-Color Klassik-Kalkhaftputz TC7602 материал на основе природного сырья. Примеры, находящиеся в коллекции цветов полиграфически соответствуют самому новому уровню техники. Мы рекомендуем перед началом нанесения изготовить образец для клиента.</p>   |
| <b>Совместимость</b>         | <p>Не смешивать с иными материалами, так как в противном случае это может повлиять на специфические качества продукта. Смешивать только со щелочеустойчивыми пигментами. Не использовать колеровочных материалов, содержащих связующие средства.</p>  |
| <b>Очистка инструментов</b>  | <p>Рабочие инструменты промывать водой во время, и после нанесения.</p>   |
| <b>Время высыхания t</b>     | <p>При температуре +20°C и относительной влажности воздуха макс. 65%, предварительное нанесение шпаклевки оставить высохнуть мин. 12 часов, основное шпаклевание мин. 6 часов. Полностью сухая после ок. 1 часа?????? до 3 дней, в зависимости от толщины слоя. Окончательная прочность достигается после ок. 28 дней. При низких температурах и высокой влажности время увеличивается.</p> |
| <b>Температура нанесения</b> | <p>мин. +8°C до макс. +20°C для температуры воздуха и объекта при обработке и во время высыхания. При нанесении и во время высыхания избегать сквозного воздуха, высоких температур и прямого попадания солнечных лучей – при ускоренном высыхании есть опасность образования трещин. Относительная влажность должна быть ниже ок. 70%.</p>   |

## Указания

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Фасовка</b>               | 20 кг   |
| <b>Хранение</b>              | <p>В сухом, прохладном, защищенном от мороза месте. Открытие емкости плотно закрыть. Для того, что бы избежать загрязнений материала, рекомендуем тщательно промыть емкость внутри и ее ободок, а остаточный материал укрыть фольгой. Смешанный, затонированный материал использовать в течение 4х недель.</p>  |
| <b>Меры предосторожности</b> | <p>Раздражает глаза и кожу. Опасность серьезно вредит глазам. Хранить в недоступном для детей месте. При контакте с глазами сразу основательно промыть водой и проконсультироваться у врача. При нанесении использовать защитные очки. При контакте с кожей сразу основательно промыть водой. При нанесении использовать защитные перчатки. При проглатывании обратиться за медицинской помощью, и показать этикетку или технический лист. Не сливать в канализацию, на поверхность грунта или водоемы.</p> |
| <b>Утилизация</b>            | <p>Просьба сдавать на переработку совершенно пустые упаковки. Сухие остатки материала можно утилизировать как домашний мусор. Емкости с жидкими остатками могут быть сданы в соответствии с порядком приема старых красящих средств на утилизацию.<br/>AVV-код отходов №.080112.</p>  |

## Приложение

**Нанесение: Проверка основания см. VOB 18 363, часть С, \ венецианская техника шпаклевания**

| Основания   | Основной слой  | Промежуточный слой           |
|---|--|------------------------------|
| Штукатурка (MG PII, PIII)<br>бетон                            | В случае необходимости<br>Tex-Color Tiefgrund LF TC3301<br>Tex-Color Aufbrennsperrekonzentrat TC3302 | Tex-Color Quarzgrund LF      |
| Штукатурка (MG PIVa, b, c)<br>Гипсокартон<br>Гипсовые плиты   | В случае необходимости<br>Tex-Color Tiefgrund LF TC3301<br>Tex-Color Aufbrennsperrekonzentrat TC3302 | Tex-Color Quarzgrund LF      |
| Невидимые матовые дисперсии,<br>нормально впитывающие         | В случае необходимости<br>Tex-Color Tiefgrund LF TC3301<br>Tex-Color Aufbrennsperrekonzentrat TC3302 | Tex-Color Quarzgrund LF      |
| Невидимые масляные и лаковые покрытия,<br>блестящие дисперсии | В случае необходимости<br>Tex-Color Tiefgrund LF TC3301<br>Tex-Color Aufbrennsperrekonzentrat TC3302 | Tex-Color Quarzgrund fein LF |

Данные этой технической инструкции соответствуют состоянию наших технических знаний и опыту по применению. В связи с большим количеством оснований и условий на объектах покупатель / пользователь не освобождается от обязательства профессионально проверить наши материалы на соответствие предусмотренным целям в условиях объекта. Покупатель несет ответственность за соблюдение всех предписанных инструкций. С момента издания нового экземпляра эта публикация становится недействительной. Если Вы желаете получить какую-либо другую информацию, обращайтесь к нам: 08000/6333378

**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](mailto:anwendungstechnik@meffert.com)  
[www.tex-color.de](http://www.tex-color.de)

Technische Information Stand 01.2008