

KERAPAIN TC 1112

Высокопроизводительная краска
для стен и потолков
с технологиями керамики



• Reinigungsfähigkeit
geprüft
• Emissionsgeprüft

Описание продукта

Область применения

Высококачественная, не содержащая растворитель, краска для внутренних работ с керамическими микрочастицами, для чувствительных покрытий на стены и потолки и создания экстремально нечувствительных поверхностей. Идеально подходит для промежуточного и финишного покрытия на критические, интенсивно впитывающие основания. Создает покрытие без видимых стыков, наложений и полос. Образует модное, гладкое покрытие. Экстремальная нечувствительность покрытия даёт прекрасную возможность для нанесения на внутренние поверхности с повышенной угрозой загрязнения, например в промышленных и офисных помещениях, в общественных учреждениях, в залах и т. д. Согласно TÜV сертификата: очень хорошо поддается чистке, устойчиво к применяемым в домашних условиях, не содержащим растворитель, дезинфицирующим средствам.

Свойства

- Продукт проверен на содержание эмиссии (Сертификат TÜV).
- Очень хорошо поддается чистке (Сертификат TÜV).
- Устойчиво к дезинфицирующим средствам (Сертификат TÜV).
- Пригодно для помещений, где хранятся и производятся продукты питания (Сертификат TÜV).
- Распределяется по поверхности без видимых полос, наложений, стыков и очень хорошо укрывает.
- Оптимальные качества для нанесения при длительном времени схватывания.
- Отличная способность к исправлению.
- Великолепная адгезионная способность и стойкость к истиранию.
- Способно к диффузии.
- Водорастворимая, без резкого запаха.
- Не содержит компонентов, образующих темный налет.

Значение Sd: 0,25 (по EN ISO 7783-2)

Толщина слоя: 100 µm (по EN 1062-1)

Значение µm: 2500 (по EN ISO 7783-2)

Классификация ДИН ЕН 13 300	<p>Мокрое истирание: класс 1 Соответствует стойкости к истиранию по ДИН 53778</p> <p>Укрывистость: класс 1 при расходе ок. 6,5 м²/л</p> <p>Степень блеска: матовая.</p> <p>Макс. размер зерна: тонкая дисперсия (ок. 100 µm) Приведены средние показатели. Так как в наших продуктах используется природное сырьё, возможны незначительные отклонения, не влияющие на свойства продукта.</p>
Цвет	Белый.
Колеровка	<p>Макс. 5% Vollton- und Abtönfarbe. Технические данные колерованного продукта могут незначительно отличаться.</p> <p>Внимание: Проверьте точность попадания в цвет перед нанесением – обмену не подлежит! На сплошные основания использовать цвета только одной производственной партии/колеровки.</p>
Степень блеска	Матовая.
Плотность	Ок. 1,3 г/см ³
Пигментная основа	Диоксид титана.
Тип связующего вещества	Чистый акрилат.
Состав	Связующая основа чистый акрилат, диоксид титана, силикаты, вода, добавки, консервант (метил-бензил- и хлор-изотиазолинон).
Код продукта	M-DF 01
Фасовка	5 л, 12,5 л

Нанесение

Нанесение	Кистью или валиком со средней длиной ворса (13 мм).
Температура нанесения	Мин. +5 °С для температуры воздуха и объекта во время нанесения и высыхания.
Время высыхания	<p>Перекрашивать можно через пр. 8 часов при + 20°С и макс. 65% относительной влажности воздуха. Эксплуатация возможна через 4 дня. При более низкой температуре и высокой влажности воздуха эти сроки увеличиваются.</p> <p>Примечание: Полностью сухая поверхность лучше поддается чистке.</p>
Расход	При нанесении в два слоя на гладкие, слегка впитывающие основания ок. 200 мл/м ² (промежуточное покрытие разбавить водой до 20 %, финишное до 5 %). На шероховатых основаниях расход увеличивается. Точный расход определяется путём пробного нанесения.

Разбавление	Водой макс. до 20%.
Чистка рабочих инструментов	Инструменты промыть водой сразу после работы.
Условия хранения	В сухом, прохладном, но защищённом от мороза месте.
Основание	Наносить на несущие, прочные, сухие и чистые основания, профессионально подготовленные. Мы рекомендуем для этого соблюдать VOB, DIN 18 363, Часть C, Абз. 3. Внутри помещений для прочных, несущих, слабо впитывающих оснований грунтование не требуется. Не несущие покрытия необходимо тщательно удалить. Рекомендации по подготовке основания см. в таблице.
Структура нанесения	Для достижения необходимых свойств покрытия необходимо нанести два слоя краски. Грунтовочный слой - Tex-Color Kera-pint TC1112 , разбавленный водой макс. до 20%. Финишное покрытие - краску разбавить водой макс. до 5%, в зависимости от впитывающей способности основания. При ремонтных работах использовать материал /инструмент той же консистенции/вида финишного покрытия. При слишком сильном разбавлении продукта его свойства (укрывистость, цвет, стойкость к истиранию) могут заметно измениться.

Основание	Предварительная обработка	грунтование
PG II, III согласно DIN 18550 CS II, CS III, CS IV согласно нормам DIN EN998-1 (соблюдать BFS-лист 10)	Прочное, несущее, слабо впитывающее пористое, осыпающееся, сильно- или неравномерно впитывающее свежие штукатурки, после полного высыхания, квалифицированно флюатировать и промыть	Не грунтовать Tex-Color TC3308 Hydrogrund LF, Tex-Color TC3301 Tiefgrund LF Tex-Color TC3308 Hydrogrund LF, Tex-Color TC3108 Solid Primer
Гипсовые- и готовые штукатурки группы PG IV гипсовая шпаклевка P V (соблюдать BFS-лист 10)	Очистить и обеспылить	Tex-Color TC3308 Hydrogrund LF, Tex-Color TC3301 Tiefgrund LF
Гипсокартонные плиты Гипсовые строительные плиты (соблюдать BFS-лист 12)	Шпаклевочные кромки зашлифовать. Плиты, с водорастворимыми красящими веществами или пожелтелые плиты	Tex-Color TC3106 Grundierfarbe WP Tex-Color TC1209 Isolierfarbe Aqua
Бетон (соблюдать BFS-лист 20)	Удалить мелящиеся, осыпающиеся остатки	Tex-Color TC3308 Hydrogrund LF, Tex-Color TC3108 Solid Primer Tex-Color TC3106 Grundierfarbe WP
Пенобетон (соблюдать BFS-лист 11)	Очистить и обеспылить	Tex-Color TC3308 Hydrogrund LF, Tex-Color TC3301 Tiefgrund LF

Кладка из известняка Кирпичная кладка (соблюдать BFS-лист 13)	При новой кладке выдержать необходимое время высыхания площади, пораженные солями железа	Tex-Color TC3308 Hydrogrund LF, Tex-Color TC3108 Solid Primer Tex-Color TC3106 Grundierfarbe WP Tex-Color TC1209 Isolierfarbe Aqua
Плиты из дерева, фанера, ДСП, ДВП (соблюдать BFS-лист 20)	Очистить и обеспылить	Tex-Color TC5302 Allgrund
Покрyтия старые известковых и минеральных красок . (соблюдать BFS-лист 20)	Если возможно механически удалить и обеспылить.	Tex-Color TC3308 Hydrogrund LF, Tex-Color TC3108 Solid Primer
Неокрашенные обои "Пауфазер", рельефные или тисненные обои из бумаги, а также стекло-обои (соблюдать BFS-лист 20)		Не грунтовать
Непрочно приклеенные обои (соблюдать BFS-лист 20)	Полностью удалить. Неровности, дыры, глубокие царапины зашпаклевать. В зависимости от впитываемости основания грунтовать.	Tex-Color TC3308 Hydrogrund LF, Tex-Color TC3108 Solid Primer Tex-Color TC3106 Grundierfarbe WP
Несущие покpытия и синтетические штукатурки (соблюдать BFS-лист 20)	Матовые, слабо впитывающие Покpытия глянцевые и лаков/эмалей сделать шершавыми и выщелачивать	Не грунтовать Tex-Color TC3108 Solid Primer Tex-Color TC3106 Grundierfarbe WP
Покpытия клеевых красок (соблюдать BFS-лист 20)	Тщательно смыть	Tex-Color TC3308 Hydrogrund LF, Tex-Color TC3108 Solid Primer Tex-Color TC3106 Grundierfarbe WP
Поверхности с плесенью или грибком (соблюдать BFS-лист 20)	Грубый налет основательно удалить мокрыми средствами и хорошо дать просохнуть	Нанести Tex-Color TC8101 Biozid Saniertlösung и дать высохнуть 24 часа.
Высолы (соблюдать BFS-лист 20)	Обработать сухой щеткой	Tex-Color TC3108 Solid Primer (На покраску пораженных высолами оснований ответственность не распространяется)
Никотиновые, водяные, жировые или пятна сажи (соблюдать BFS-лист 20)	Смыть водой и растворяющими жир бытовыми моющими средствами и дать хорошо высохнуть. Высохшие водяные пятна очистить сухой щеткой.	Tex-Color TC1209 Isolierfarbe Aqua Tex-Color TC1209 Isolierfarbe Aqua
Эластичные герметики и герметизирующие профили (соблюдать BFS-лист 20)		Проверить на возможность перекраски.

Указания

Содержание ЛОС (VOC)

ПДК ЕС для продукта (Kat A/a): 30 г/л (2010). Данный продукт содержит <1г /л ЛОС.

Меры безопасности

Хранить подальше от детей. Туман и пары при нанесении не вдыхать. Во время нанесения и высыхания в закрытых помещениях обеспечить хорошую вентиляцию. Еда, питье и курение во время применения краски не допускаются. При контакте с глазами и кожей немедленно тщательно промыть водой. Не допускать попадания в канализацию, грунтовые воды или в земляной грунт.
Консультации для аллергиков на изотиазолинон по тел. 0800 63333782. Возможные обозначения указаны в Листе Безопасности.

Утилизация

Сдавать только пустую тару. Сухие остатки продукта следует утилизировать вместе с бытовым мусором. Ёмкости с жидкими остатками краски сдать в пункты приема старых красок. Код AVV № 08 01 12.

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 00800/63 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.tex-color.de

Техническая информация от 10/2013