



P 120 Superweiß

Однослойная внутренняя краска
высочайшего качества



мокрое
истирание
Кlasse
1

укрывистость
класс
1

ЭКОНОМИЧНОСТЬ
8
м²/л



Описание продукта

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Глубокоматовая дисперсионная интерьерная краска высшего класса качества для покрытий стен и потолков с очень высокой степенью мокрого истирания. С двойной укрывистостью и безупречной гигиеной воздуха в помещении. Идеальна для помещений, которые должны быстро снова использоваться, таких как офисы, школы, торговые центры, рестораны, врачебные кабинеты и т.д. Подходит для любых стандартных оснований внутри помещений, таких как штукатурки групп P II и P III, гипсовые штукатурки группы P IV, бетонных/цементно-волоконистых плит, гипсокартонных листов, стеклообоев, а также структурных обоев из виниловой пены или бумаги и для перекрашивания прочных старых покрытий на дисперсионной основе.

СВОЙСТВА ПРОДУКТА

- для ответственных поверхностей
- прекрасная оптика поверхности
- Отличная укрывистость
- Суперлегкое нанесение
- Отличная растекаемость
- благородная глубоко матовая финишная поверхность
- Очень хорошие ремонтные свойства
- Способный к диффузии
- С минимальным выбросом вредных веществ в окружающую среду, без растворителей и пластификаторов
- Водорастворимый и со слабым запахом
- без риска потемнения окрашенных поверхностей вследствие фоггинга

**СЕРТИФИКАТЫ/
ПРОВЕРОЧНЫЕ
СВИДЕТЕЛЬСТВА**

- сертификат TUV Rheinland „эмиссии протестированы“
- Проверенная устойчивость к применяемым в бытовых условиях дезинфекционным средствам без растворителя
- Подходит для помещений, в которых изготавливаются или хранятся продукты питания (Prüfbericht TÜV Rheinland)

**ПОКАЗАТЕЛИ СОГЛАСНО
DIN EN 13 300**

| | |
|-----------------------------------|--|
| Мокрое истирание: | класс 1 соответствует стойкий к истиранию согласно DIN 53 778 |
| Контрастность: | Укрывистость класс 1 при продуктивности ок. 8 м ² /л, соответствует ок. 125 мл/м ² |
| Степень глянца: | совершенно матовый |
| Максимальный размер зерна: | тонкая дисперсия по DIN EN 13 300 |

Указаны средние значения характеристик. В связи с применением природных компонентов в наших продуктах возможны незначительные отклонения, которые не оказывают влияние на свойства продуктов.

ЗНАЧЕНИЕ PH

8,0 - 9,2

**ПАРОПРОНИЦАЕМОСТЬ
(SD-WERT, ПОКАЗАТЕЛЬ SD)**

0,10 [m]

ТИП СВЯЗУЮЩЕГО

Акрилатная дисперсия

СТЕПЕНЬ ГЛЯНЦА

совершенно матовый

ЦВЕТА

белый, база 2, база 3

РАЗМЕРЫ ЕМКостей

1,0л / 2,5л / 5,0л / 12,5л

ПЛОТНОСТЬ

прибл. 1,54 г/см³

КОЛЕРОВКА

Можно применять ручную колеровку – добавляя не более 5 % ProfiTec P 700 Vollton- und Abtönfarbe. База тонируется только по системе ProfiTec Color Mix-System.
Рекомендация: Для проблемных по укрывистости оттенков в желтом, оранжевом, красном и, отчасти, зеленом спектре мы рекомендуем кроющий колерованный грунт в одном из подходящих базовых оттенков BaseColor. Два базовых оттенка BaseColor колеруются в программе машинной колеровки. Яркие оттенки колеровки имеют, в большинстве случаев, более низкую укрывистость. Может понадобиться дополнительный финишный слой покрытия. Цвет перед нанесением проверить на соответствие образцу - обмену не подлежит. Претензии по отклонению в цвете, выставленные после нанесения, не принимаются. На примыкающих друг к другу поверхностях использовать только цвета из одной партии/тонирующей. Из-за колеровки возможны отклонения в технических характеристиках и свойствах.

Нанесение

СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ

Нанесение кистью, валиком или распылителем.

Нанесение валиком:

Для стандартного нанесения валиком мы советуем валик для внутренних работ с 12мм ворсом. Для достижения наилучшего результата на гладком основании при нанесении валиком мы рекомендуем валик для окраски гладких оснований. Это позволяет сократить опасность появления текстуры поверхности, полос от валика и неравномерного глянца. Для избежания видимых стыков покрытия нанесение должно проводиться методом «мокрое по мокрому» - единым равномерно мокрым слоем краски без стыков на подсыхающих участках. Окрашенные кистью участки хорошо выгладить и всю площадь прокатать валиком в одном направлении.

Нанесение распылением:

Материал отрегулировать по консистенции. Учитывать рекомендации производителя оборудования. Для достижения равномерной поверхности мы советуем финальную прокатку поверхности валиком. Безвоздушное распыление: Угол распыления: 50°; Сопло: 0,018 - 0,021»; Давление: 120-180 bar

СИСТЕМА НАНЕСЕНИЯ

Основание правильно подготовить. См. главу «Основания и их подготовка». в большинстве случаев для восстановительного покрытия без больших цветовых контрастов достаточно однократное нанесение неразбавленного покрытия.

Первый слой:

На контрастные поверхности нанести промежуточный слой в зависимости от способа нанесения и основания, разбавляя водой не более 10%.

Финишный слой:

Нанести не разбавляя или разбавляя макс. 5% водой.

ТЕМПЕРАТУРА НАНЕСЕНИЯ

Минимум +5 °C для температуры объекта и окружающей среды во время нанесения и во время высыхания.

УКАЗАНИЯ ПО НАНЕСЕНИЮ

- Перед применением хорошо перемешать. Для достижения необходимой консистенции материал можно разбавить.
- Слишком сильное разбавление материала может значительно повлиять на его свойства (укрывистость, цвет, стойкость к истиранию).
- Для избежания видимых полос от валика наносить методом „мокрым по мокрому“. Окрашенные кистью поверхности следует хорошо выгладить. Финальное прокатывание валиком следует проводить в одном направлении.
- Распылитель краски сразу промыть чистой водой.
- Соблюдать достаточное время высыхания между покрытиями.

РАСХОД

Ок. 125 мл/м² за один слой на гладких, слегка впитывающих основаниях. На шероховатых основаниях, соответственно, больше. Точные значения расхода рассчитать с помощью тестового нанесения. Расход может изменяться в зависимости от впитывающей способности основания и способа нанесения.

РАЗБАВЛЕНИЕ

Макс. 10% водой.

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ

При +20 °C и 65 % относительной влажности воздуха:

Перекрашивать через ок. 4 часа

Полное высыхание через ок. 4 дней

При более низкой температуре и/или более высокой влажности воздуха указанное время увеличивается.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Сразу после использования кисть или валик основательно выкрасить или раскатать и освободить от остатков краски. После этого очистить водой, возможно, с добавлением моющих средств. Аппараты для распыления также просто очистить водой.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- При ремонте поверхности наносить материал той же консистенции, с тем же номером партии и тем же инструментом. В зависимости от ситуации на объекте результаты ремонтных работ на поверхности могут более или менее сильно выделяться. Согласно BFS-Merkblatt Nr.25 это является неизбежным.
 - Из-за большого разнообразия возможных оснований и других факторов влияния рекомендуется перед началом работ нанести покрытие на пробном участке.
 - Принимать во внимание информацию из технических листов для продуктов, указанных в этом техническом листе.
-

Основания и их подготовка

ОСНОВАНИЕ

Все предложенные грунтовки являются техническими рекомендациями по применению, при необходимости могут применяться другие грунтовки. Указания к подготовке основания в следующей таблице.

Основание должно быть прочным, сухим, несущим и свободным от высолов, шлаков, опалубочных масел, антикоррозионных элементов или других разделяющих слоев, мешающих адгезии – и соответствовать современным техническим требованиям. Принимать во внимание Актуальные Листы BFS, а также VOB, Часть C, DIN 18363 для малярных и лакировочных работ.

ССЫЛКА

При грунтовании грунтом глубокого проникновения после высыхания не должны возникать глянцевые участки поверхности (как избыточно загрунтованные), т.к. они могут мешать адгезии с последующим покрытием.

| Основание | Состояние основание/ Предварительная подготовка | Грунтовка |
|--|--|--|
| Известковые цементно-известковые и цементные штукатурки P II и III Прочность при сжатии CS II, CS III, CS IV согласно DIN EN 998-1 мин. 1 N/мм ² | Прочное, несущее, слегка впитывающее. | <i>грунтовка не требуется</i> |
| | Крупнопористое, с осыпью песка, сильно- или неравномерно впитывающее. | <i>ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol</i> |
| | Новые заштукатуренные места после полного высыхания профессионально флуатировать и промыть. | <i>ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol</i> |
| Гипсовые и готовые штукатурки P IV; Прочность при сжатии мин. 2 N/мм ² согласно DIN EN 13279 | Гипсовые штукатурки зашлифовать и обеспылить. | <i>ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol</i> |
| | | <i>ProfiTec P 818 Grundierfarbe WP</i> |
| Шпаклевочные массы | Наплывы шпаклевки зашлифовать и обеспылить | <i>ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol</i> |
| | | <i>ProfiTec P 818 Grundierfarbe WP</i> |
| Гипсокартонные плиты, полностью или частично зашпаклеванные | Наплывы шпаклевки зашлифовать и обеспылить | <i>ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol</i> |
| | | <i>ProfiTec P 563 Aqua Isolierfarbe</i> |
| | | <i>ProfiTec P 564 Isogrund</i> |
| Бетон | Гладкое, слабо впитывающее. Остатки опалубочного масла, а также мелящиеся, пескующиеся слои удалить. | <i>ProfiTec P 817 Q4-Primer</i> |
| | | <i>ProfiTec P 818 Grundierfarbe WP</i> |
| | Крупнопористое, с осыпью песка, сильно- или неравномерно впитывающее. | <i>ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol</i> |
| Газобетон | Очистить и обеспылить. | <i>ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol</i> |
| Лицевая кирпичная кладка из силикатного кирпича | Повреждения швов и камней ремонтировать материалом, адекватным поверхности. | <i>ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol</i> |
| Старые покрытия | Матовое, слабо впитывающее. | <i>грунтовка не требуется</i> |
| | Загрязнения удалить. Меление/сильное меление очистить щеткой, смыть, очистить. | <i>ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol</i> |
| | | <i>ProfiTec P 818 Grundierfarbe WP</i> |
| | Различно впитывающие поверхности, отремонтированные места. | <i>ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol</i> |
| | | <i>ProfiTec P 818 Grundierfarbe WP</i> |
| Для поверхностей, окрашенных меловыми побелками и минеральными красками: мелящиеся покрытия удалить механическим путем. | <i>ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol</i> | |
| Глянцевые старые окрашенные покрытия шлифовать до матовой поверхности. | <i>ProfiTec P 818 Grundierfarbe WP</i> | |
| Обои рауфазер, рельефные или тисненные обои из бумаги, а также стеклообои | Неокрашенные, со структурой | <i>грунтовка не требуется</i> |
| Целлюлозный и стекло-флис. | Неокрашенные, гладкие. | <i>ProfiTec P 817 Q4-Primer</i> |
| Пятна никотина, воды, сажи или жира | Смыть водой с бытовым очистителем жира, дать хорошо высохнуть. | <i>ProfiTec P 563 Aqua Isolierfarbe</i> |
| | | <i>ProfiTec P 564 Isogrund</i> |
| | Сухие пятна от протечек очистить щеткой. | <i>ProfiTec P 563 Aqua Isolierfarbe</i> |
| | | <i>ProfiTec P 564 Isogrund</i> |

| Основание | Состояние основание/ Предварительная подготовка | Грунтовка |
|--|--|--|
| Площади, пораженные плесенью и грибком | Сильное поражение основательно удалить влажной уборкой, основанию дать хорошо просохнуть. Нанести средство для санации* и дать высохнуть согласно указаний производителя. Соблюдать местные регламенты. Примечание: Выполнение мероприятий по санации рекомендуется поручить авторизованным предприятиям. (*Осторожно применять биоциды. Перед применением всегда читать маркировку и техническую информацию о продукте) | <i>ProfiTec P 870 Sanierlösung FA</i> |
| Солевые высолы | Очистить сухой щеткой и устранить источник увлажнения (для покрытия на основаниях с высолами гарантии успешного применения не распространяются) | <i>ProfiTec P 800 Tiefgrund Acryl-Hydrosol</i> |
| Длительно эластичные герметики и герметизирующие профили | Проверить основание на совместимость с наносимым покрытием (vgl. DIN 52 460) | <i>грунтовка не требуется</i> |

Указания на продукт

СОСТАВЛЯЮЩИЕ КОМПОНЕНТЫ СОГЛАСНО VDL

Дисперсия поливинилацетата, двуокись титана, карбонат кальция, оксид кремния, силикаты, органические наполнители, вода, добавки

БИОЦИДНЫЕ ПРОДУКТЫ-ПОСТАНОВЛЕНИЕ (528/2012)

Этот продукт является «обработанным продуктом» согласно Постановлению ЕС 528/2012 Ст. 58, Абзац 3 (не биоцидный продукт) и содержит следующие биоцидные составляющие: Смесь 1:1 метил-, бензизотиазолинон, Метилизотиазолинон

ОБОЗНАЧЕНИЕ СОГЛАСНО ПОСТАНОВЛЕНИЮ (EG) NR. 1272/2008 (CLP)

Маркировка указана в листе безопасности.

GISCODE

BSW20

ЛОС-ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

EG-Граничное значение для продукта (Kat. A/a): 30г/л (2010).
Этот продукт содержит макс. <1 г/л ЛОС.

ХРАНЕНИЕ

Всегда в сухом, прохладном месте, но при плюсовой температуре. Открытые ведра хранить плотно закрытыми. Разбавленный материал нанести в скорейшем времени.

УТИЛИЗАЦИЯ

Не допускать попадания в канализацию или водостоки. Не допускайте попадания внутрь грунта/почвы. Утилизация в соответствии с официальными предписаниями. Утилизируйте только полностью пустые ведра. Остатки материала можно утилизировать вместе с бытовыми отходами, остатки жидкого материала по согласованию с местным предприятием по утилизации отходов.
Код отходов AVV Nr. 080112

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ
ПРАВИЛА ТЕХНИКИ
БЕЗОПАСНОСТИ**

Оверспрей/туман от распыления не вдыхать. Для работ методом распыления использовать комбифильтр A2/P2. Во время нанесения и высыхания обеспечить хорошее проветривание. Нельзя принимать пищу, пить и курить во время работы с краской для стен. При контактах с глазами или кожей сразу основательно промыть водой.

ТЕХНИЧЕСКИЙ СЕРВИС

Телефон: 00800 / 63 33 37 82
(Бесплатные звонки по стационарной сети для Германии, Австрии, Швейцарии, Нидерландов)
E-Mail: anwendungstechnik@meffert.com

Этот технический лист был составлен на основе актуальной технической информации и опыта наших аппликационных техников. В связи с большим разнообразием оснований и условий на объектах данные в технических листах не освобождают исполнителя работ от исходящих из общих профессиональных правил обязательств, перед предполагаемым применением проверить под собственную ответственность на соответствие и применение (н-р пробными нанесениями). Для применений, которые не были однозначно упомянуты в этом техническом листе, мы не несем никакой ответственности. Пожалуйста, свяжитесь перед началом работ с нашим техническим отделом практического нанесения. Это относится, в частности, к комбинированию с другими продуктами. При появлении новых инструкций все предыдущие технические листы теряют свою силу.

Meffert AG
Farbwerke

Meffert AG Farbwerke
Sandweg 15
55543 Bad Kreuznach
Deutschland
Telefon: +49 671/870-0
E-Mail: info@meffert.com
www.meffert.com