



P 101 Volltonfarbe schwarz

Шелковисто-матовое внутреннее покрытие



Описание продукта

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Не содержащая растворитель, с черным пигментом, шелковисто-матовая дисперсионная краска для внутренних работ. Для использования в качестве контрастной окантовки открытых и подвесных потолков и стеновых конструкций в торговых или презентационных залах. Основания, как бетон и очищенные оцинкованные элементы (листовой металл, вентиляционные каналы и т.д.) могут быть покрыты без грунтовки за один проход. Подходит для любых стандартных оснований внутри помещений, таких как штукатурки групп P II и P III, гипсовые штукатурки группы P IV, бетонных/цементно-волокнистых плит, гипсокартонных листов, стеклообоев, а также структурных обоев из виниловой пены или бумаги и для перекрашивания прочных старых покрытий на дисперсионной основе.

СВОЙСТВА ПРОДУКТА

- мокрое истирание класс 1
- Высокая укрывающая способность
- Широкая область применения
- Высокое светопоглощение
- Полуматовая оптика поверхности, в зависимости от угла зрения и падения света.
- Легкое нанесение
- Способная к диффузии
- Водорастворимый и со слабым запахом

ЗНАЧЕНИЕ PH

8,5 - 9,2

ПАРОПРОНИЦАЕМОСТЬ (SD-WERT, ПОКАЗАТЕЛЬ SD)	0,10 [m]
ТИП СВЯЗУЮЩЕГО	Акрилатная дисперсия
ВИД ПИГМЕНТОВ	органические пигменты
СТЕПЕНЬ ГЛЯНЦА	Шелковисто-матовая
ЦВЕТА	черный
РАЗМЕРЫ ЕМКостей	12,5л
ПЛОТНОСТЬ	прибл. 1,14 г/см ³
КОЛЕРОВКА	Цвет перед нанесением следует проверить на соответствие образцу - обмену не подлежит. Претензии по отклонению в цвете, выставленные после нанесения, не принимаются. На примыкающих друг к другу поверхностях следует использовать только цвета из одной партии/тонирувки.

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.
 - Соблюдать достаточное время высыхания между покрытиями.
 - Распылитель краски сразу промыть чистой водой.
-

РАСХОД

Ок. 145 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.
- В процессе механической нагрузки на основании могут образоваться беловатые «царапины». Возникает это из за большого содержания пигмента в продукте, что типично для продукта и не является дефектом качества.

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 общепризнанным правилам техники. 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 800Tiefgrund Acryl-Hydrosol</i>
	Новые заштукатуренные места после полного высыхания профессионально флуатировать и промыть.	<i>ProfiTec P 800Tiefgrund 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 800Tiefgrund Acryl-Hydrosol</i>
Шпаклевочные массы	Наплывы шпаклевки зашлифовать и обеспылить	<i>ProfiTec P 800Tiefgrund Acryl-Hydrosol</i>

Основание	Состояние основание/ Предварительная подготовка	Грунтовка
Гипсокартонные плиты, полностью или частично зашпаклеванные	Наплывы шпаклевки зашлифовать и обеспылить	<i>ProfiTec P 800Tiefgrund Acryl-Hydrosol</i>
	Плиты с водорастворимыми красящими компонентами или пожелтевшие плиты.	<i>ProfiTec P 563Aqua Isolierfarbe</i>
Бетон	Гладкое, слабо впитывающее. Остатки опалубочного масла, а также мелящиеся, пескующиеся слои удалить.	<i>грунтовка не требуется</i>
	Крупнопористое, с осыпью песка, сильно- или неравномерно впитывающее.	<i>грунтовка не требуется</i>
Газобетон	Очистить и обеспылить.	<i>ProfiTec P 800Tiefgrund Acryl-Hydrosol</i>
Лицевая кирпичная кладка из силикатного кирпича	Повреждения швов и камней ремонтировать материалом, адекватным поверхности.	<i>ProfiTec P 800Tiefgrund 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 800Tiefgrund Acryl-Hydrosol</i>
	Различно впитывающие поверхности, отремонтированные места.	<i>ProfiTec P 800Tiefgrund Acryl-Hydrosol</i>
	Для поверхностей, окрашенных меловыми побелками и минеральными красками: мелящиеся покрытия удалить механическим путем.	<i>ProfiTec P 800Tiefgrund Acryl-Hydrosol</i>
	Глянцевые старые окрашенные покрытия шлифовать до матовой поверхности.	<i>ProfiTec P 818Grundierfarbe WP</i>
Обои рауфазер, рельефные или тисненые обои из бумаги, а также стеклообои	Неокрашенные, со структурой	<i>грунтовка не требуется</i>
Целлюлозный и стекло-флис.	Неокрашенные, гладкие.	<i>ProfiTec P 817Q4-Primer</i>
Пятна никотина, воды, сажи или жира	Смыть водой с бытовым очистителем жира, дать хорошо высохнуть.	<i>ProfiTec P 563Aqua Isolierfarbe</i>
	Сухие пятна от протечек очистить щеткой.	<i>ProfiTec P 563Aqua Isolierfarbe</i>
Площади, пораженные плесенью и грибом	Удалить поражение плесенью в соответствии с «Указанием по мерам санации» (опубликовано и доступно в Федеральном агентстве по защите окружающей среды). (*Осторожно применять биоциды. Перед применением всегда читать маркировку и техническую информацию о продукте). Выполнение мероприятий по санации больших участков поражения плесенью (> 0,5 м ²) рекомендуется поручить авторизованным компаниям.	<i>ProfiTec P 870Sanierlösung FA</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	Акрилатная дисперсия, органические пигменты, карбонат кальция, силикаты, вода, гликоли, 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, Смесь хлорметилизотиазолинона и метилизотиазолинона
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. <10 г/л ЛОС.
ХРАНЕНИЕ	Разбавленный материал нанести в скорейшем времени. Всегда в сухом, прохладном месте, но при плюсовой температуре. Открытые ведра хранить плотно закрытыми.
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	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. При опасности разбрызгивания носить защитные очки.
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