

Fungitex-W

Латексная краска с шелковисто-матовым блеском, первого класса влажного истирания, применяется также в помещениях пищевой промышленности, очень легко поддается чистке.



Описание продукта

Область применения

Fungitex-W является специальной латексной краской с фунгицидным и бактерицидным составом покрытия, подходит, в частности, для применения в помещениях производственных предприятий с высокой влажностью, таких, как помещения пивоваренных производств, помещения скотобоен, помещения молочных ферм, помещения больниц, санитарно-гигиеническое помещение и жилые помещения.

Fungitex-W является чрезвычайно износостойчивой (класс 1, характеризующий истираемость в условиях мокрой обработки) краской и, этим самым, подходит для поверхностей, которые должны быть очищены или обработаны водным раствором дезинфицирующего средства. По этим характеристикам краска Fungitex-W соответствует требованиям предписания по гигиене пищевых продуктов.

Краска Fungitex-W проверена на ее пригодность для использования внутри помещений в соответствии с директивой Комитета по гигиенической оценке строительных материалов (AgBB). Краска Fungitex-W не достигает при этом значений по минимальной допустимой эмиссии летучих веществ в соответствии со строгими требованиями этой директивы. Этим самым подтверждается и не вызывает сомнений пригодность краски для использования внутри помещений.

Свойства

- водоразбавляемая, со слабым запахом;
- обладает способностью к диффузии, sd-значение < 0,3 м;
- свойства консервирования пленки;
- легко наносится;
- пригодна для очистки, стойкая к водным дезинфицирующим средствам;
- соответствует предписанию по гигиене пищевых продуктов.

Связующее

Синтетическая дисперсия по стандарту DIN 55945.

Упаковка

- 12,5 л
- 25 л
- 120 л
- 220 л



| | | | | | | | | | |
|---|---|-------------------------------------|--|---|--|--------------------------------|--------------------|--------------|------------------------------|
| <p>Цвет</p> | <p>Белая. Fungitex-W колеруется машинным способом в системе ColorExpress в практически все цветовые тона известных на рынке коллекций оттенков. Колеруется полнотоновыми красками Histolith, макс. до 5 %. При индивидуальной колеровке краски, все требуемое количество материала необходимо смешивать между собой, во избежание отличий цветовых оттенков. При покупке краски одного оттенка от 100 литров краски и более, поставка материала заводской колеровки возможна под заказ. Сочным интенсивным оттенкам краски, при определенных обстоятельствах, присуща ограниченная укрывистость. Для предотвращения возможных отклонений оттенков рекомендуется перед применением проверять материал на точность соответствия требуемому тону. На основаниях, связанных друг с другом, следует применять материал только одной производственной партии (см.номер партии на упаковке). Поэтому при таких оттенках рекомендуется предварительно наносить кроющее покрытие на белой основе, заколерованное в пастельный оттенок, наиболее приближенный к цвету финишного покрытия. Возможно потребуются второе кроющее покрытие.</p> | | | | | | | | |
| <p>Степень глянца</p> | <p>Шелковисто-матовый блеск (матовый по стандарту DIN EN 13 300).</p> | | | | | | | | |
| <p>Хранение</p> | <p>В прохладном месте, не подверженном воздействию заморозков.</p> | | | | | | | | |
| <p>Технические параметры</p> | <p>Технические данные по стандарту DIN EN 13 300:</p> <p>При колеровке возможны отклонения по техническим данным.</p> <table border="0"> <tr> <td>■ Влажное истирание (истираемость):</td> <td>Класс 1, соответствует краске, устойчивой к истиранию согласно стандарту DIN 53778</td> </tr> <tr> <td>■ Степень контрастности (укрывистость):</td> <td>2 класс укрывистости при кроющей способности 7 м²/л или расходе 140 мл/м²</td> </tr> <tr> <td>■ Максимальная величина зерна:</td> <td>Мелкое (< 100 мкм)</td> </tr> <tr> <td>■ Плотность:</td> <td>прибл. 1,4 г/см³</td> </tr> </table> | ■ Влажное истирание (истираемость): | Класс 1, соответствует краске, устойчивой к истиранию согласно стандарту DIN 53778 | ■ Степень контрастности (укрывистость): | 2 класс укрывистости при кроющей способности 7 м ² /л или расходе 140 мл/м ² | ■ Максимальная величина зерна: | Мелкое (< 100 мкм) | ■ Плотность: | прибл. 1,4 г/см ³ |
| ■ Влажное истирание (истираемость): | Класс 1, соответствует краске, устойчивой к истиранию согласно стандарту DIN 53778 | | | | | | | | |
| ■ Степень контрастности (укрывистость): | 2 класс укрывистости при кроющей способности 7 м ² /л или расходе 140 мл/м ² | | | | | | | | |
| ■ Максимальная величина зерна: | Мелкое (< 100 мкм) | | | | | | | | |
| ■ Плотность: | прибл. 1,4 г/см ³ | | | | | | | | |

Применение

Подходящие подложки
 Подготовка подложки

Основания не должны иметь загрязнений, разделяющих субстанций и быть сухими.

Штукатурки растворных групп P II и P III:

Прочные штукатурки с нормальной впитывающей способностью следует покрывать без предварительной обработки. Крупнопористые, имеющие легкую осыпь песка, впитывающие штукатурки прогрунтовать OptiGrund E.L.F или CapaSol LF.

Гипсовые штукатурки и обрешетки под штукатурку растворной группы P IV:

Нанести грунтовочное покрытие материалом Caparol-Haftgrund. Гипсовые штукатурки со спеками зашлифовать и обеспылить, нанести грунтовочное покрытие Caparol-Tiefgrund TB.

Гипсокартонные панели:

На впитывающие панели нанести грунтовочное покрытие OptiGrund E.L.F или Caparol-Tiefgrund TB. На сильно уплотненные гладкие панели нанести адгезионное грунтовочное покрытие Caparol-Haftgrund.

Гипсовые плиты (панели из гипсокартона):

Сошлифовать шпатлевочные наплывы и заусеницы. Мягкие и отшлифованные места с нанесенной гипсовой шпатлевкой закрепить грунтовкой Caparol-Tiefgrund TB. Нанести грунтовочное покрытие материалом Caparol-Haftgrund, OptiGrund E.L.F или CapaSol LF. Листы с пигментными пятнами водорастворимых ингредиентов прогрунтовать Caparol AquaSperrgrund. Соблюдать предписания памятки BFS № 12.

Бетон:

Удалить возможные разделяющие вещества, такие как мелящие и осыпающиеся субстанции.

Пористый бетон:

1 слой грунтовочного покрытия выполнить средством Caparplex, разведя его водой в соотношении 1 : 3.

Лицевая кладка из силикатного кирпича:

Окрашивать без предварительной обработки.

Несущие покрытия:

Матовые, слабо впитывающие покрытия обрабатывать напрямую. Глянцевым и лаковым покрытиям придать шероховатость. Грунтовочное покрытие выполняется грунтовкой Caparol-Haftgrund.

Покрyтия без несущей способности:

Удалить непрочнодержающиеся лаковые покpытия и покpытия дисперсионной краской или штукатурные покpытия на основе искусственных смол. На слабо впитывающих, гладких поверхностях нанести грунтовочное покpытие Caparol-Haftgrund. На крупнопористые, имеющие легкую осыпь песка или впитывающие поверхности нанести грунтовку OptiGrund E.L.F или CaraSol LF. Покpытия минеральных красок без несущей способности удалить механическим способом и очистить пылесосом поверхность. Произвести грунтовку материалом Caparol-Tiefgrund TB.

Покpытия клеевыми красками:

Провести основательную смывку старой краски. Прогрунтовать грунтовкой Caparol-Tiefgrund TB.

Неокрашенные ворсовые, рельефные или тисненные обои из бумаги:

Окрашивать без предварительной обработки.

Обои, держащиеся непрочно:

Удалить без остатка. Смыть клей и остатки бумаги. Прогрунтовать грунтовкой Caparol-Tiefgrund TB.

Поверхности, загрязненные пятнами никотина, воды, сажи или жира: Загрязнения никотином, а также пятна сажи и жира смыть водой с добавлением жирорастворяющих моющих средств и дать хорошо высохнуть. Высохшие водяные пятна просушить посредством очистки щеткой. Изолирующее грунтовочное покpытие выполняется грунтовкой Caparol AquaSperrgrund.

Древесный материал и материалы на основе древесины:

Покpытия наносятся водоразбавляемыми, экологически безвредными лаками Capacryl Acryl-Lacken или Capacryl PU-Lacken.

Небольшие дефекты:

После предварительной подготовки зашпатлевать с помощью Caparol-Akkordspachtel в соответствии с инструкцией по нанесению и при необходимости прогрунтовать.

Метод нанесения

Предназначена для нанесения кистью и валиком.

Структура покpытия

Рабочие инструменты промыть водой сразу после применения.

Предварительная подготовка

Возможные плесневые отложения смыть водой. Поверхности промыть с помощью Capatox или FungiGrund и дать хорошо просохнуть. При этом соблюдать законодательные и ведомственные предписания (например, порядок применения биологически активных и опасных веществ).

Грунтовочное или промежуточное покpытие

Средство Fungitex-W, разбавленное макс. 10% воды.

Финишное покpытие

Средство Fungitex-W, разбавленное макс. 5% воды.

Расход

Прибл. 140 мл/м² на 1 слой на гладких основаниях. На шероховатых основаниях расход будет соответственно больше.

Точный расход определяется путем пробного нанесения.

Условия применения

Толщина окрашиваемого слоя влияет существенным образом на продолжительность действия фунгицидных и бактерицидных средств. Поэтому средство Fungitex-W должно всегда наноситься толстым и равномерным слоем. Нельзя использовать средство с меньшим расходом, чем приведено.

Нижний температурный предел при обработке и сушке:

Температура воздуха и основания должна быть +5 °C.

Сушка/время сушки

При +20 °C и относительной влажности воздуха 65 % через 4–6 часов поверхность высыхает и готова к последующей обработке. Полное высыхание и способность нести нагрузки приобретает примерно через 3 дня.

При более низкой температуре и высокой влажности воздуха время высыхания соответственно увеличивается.

Замечание

В помещениях, в которых хранятся продукты питания, не разрешается применять лакокрасочные материалы, содержащие растворители. Поэтому в этих помещениях разрешается применять только водоразбавляемые грунтовочные средства, такие, как, например, OptiGrund E.L.F. или Caparol-Haftgrund. Эти помещения, после покpытия средством Fungitex-W, должны проветриваться как минимум 3 дня, перед их дальнейшим использованием. При применении Caparol-Tiefgrund TB внутри помещений от покpытия может исходить типичный запах растворителя. В связи с этим следует позаботиться о хорошей вентиляции. В чувствительных сферах применять не содержащий ароматических соединений и слабо пахнущий AmphiSilan-Putzfestiger. Рисунок фактуры на поверхности зависит от многих факторов и в связи с этим не регламентирован (см. памятку BFS № 25).

Замечание

Внимание (Информация по состоянию техники при печати)

Биоциды следует применять с осторожностью. Перед применением всегда читайте обозначения и информацию о продукте.

Не допускать попадания в руки детей средств Fungitex-W и Capatox.

При попадании в глаза и на кожу сразу же основательно промыть водой. При проглатывании немедленно обратиться за медицинской помощью, предъявив врачу упаковку или этикетку продукта, так как кишечная микрофлора может быть нарушена. Не допускать попадания остатков в канализацию/ водоемы или в почву. Производить обработку только кистью или валиком. Подробные сведения: см. паспорт безопасности вещества.

Утилизация

Во вторичную переработку сдавать только пустую упаковку. Жидкие остатки материала могут быть утилизированы как отходы красок на водной основе, засохшие остатки материала могут быть утилизированы как засохшие краски или как бытовой мусор.

Предельная концентрация летучих органических соединений (ЛОС) для Евросоюза

Для продуктов (кат. A/a): 30 г/л (2010). Этот продукт содержит макс. < 1 г/л ЛОС.

Код продуктов ЛКМ

M-DF01F

Декларация состава

Поливинилацетатная дисперсия, диоксид титана, оксид цинка, карбонат кальция, вода, добавки, консервант, пленочный консервант

Техническая консультация

В данном печатном издании не рассматриваются все основания, применяемые на практике, и их обработка.
В случае обработки оснований, которые не включены в данную техническую информацию, обращайтесь за консультациями к компании Caparol или к сотрудникам отдела сбыта. Компания Caparol будет рада дать консультацию по конкретным условиям объекта.

Центр обслуживания

Перейдите на сайте к ссылке «Контакты».

Техническая информация F803R NOE · Состояние на Декабрь 2011

Эта техническая информация подготовлена на основе самого современного уровня достижений техники и нашего практического опыта. Однако, в силу многообразия подложек и особых условий на объектах, покупатель/строитель (исполнитель работ) не освобождается от ответственности по проверке пригодности наших материалов для конкретных целей и определенных объектных условий. При выходе в свет новой редакции данная техническая информация утрачивает силу.

ООО «Капарол» · ул.Авангардная, д.3 · RU-125493 Москва · Тел. (495) 66-00-849 · Факс (495) 645-57-99 · Internet: www.caparol.ru

ИЧП «Диском» · ул.Лейтенанта Рыбцева, 110 · BY-224025 Брест · Тел. (+375) 162 29 80 70 · Факс: (+375) 162 28 85 52 · Internet: www.caparol.by · E-mail: contact@diskom.brest.by

ДП «Капарол Украина» · ул.Карла Маркса, 200А · UA-08170 с. Вита Почтовая, Киевская обл. · Тел.: (+38) 044 379 06 89 · Факс: +38 044 379 06 85 · Internet: www.caparol.ua · E-mail: info@caparol.ua

DAW Geschäftsbereich Berlin · Schnellerstr. 141 · 12439 Berlin · Tel. +49 30 63-946-275 · Fax +49 30 63-946-378 · Internet: http://www.caparol.de