

Malerit

Краска для маляров. Краска для внутренних работ высочайшего класса.



Описание продукта

Область применения:	<p>Краска для внутренних работ высочайшего класса. Для нанесения новых и подновляющих покрытий на любые внутренние поверхности. Может применяться в высокочувствительных жилых и рабочих областях, т.к. ни при нанесении, ни при высыхании не возникает неприятного / резкого запаха.</p> <p>Краска Malerit очень проста в применении, обычно достаточно одного слоя, очень быстро высыхает, поэтому окрашенные помещения можно очень быстро использовать или подвергать дальнейшей обработке без длительного времени ожидания.</p>
Свойства продукта:	<ul style="list-style-type: none"> • разбавляется водой, экологически безопасный, со слабым запахом, • не содержит активных веществ, вызывающих помутнение, • белоснежный цвет, • способен к диффузии, • величина $sd < 0,1$ м, • высокая укрывистость, • легкое наполнение, простота в применении
Основа материала:	<p>Дисперсия синтетического материала согласно DIN 55 945.</p>
Упаковка:	<ul style="list-style-type: none"> • Color Express: • Basis 1: 2,5 л, 5 л, 10 л • Basis 3: 2,34 л, 9,4 л
Цветовой тон:	<p>Белый, старо-белый.</p> <p>Колеруется с использованием колеров CaparolColor Abtönfarben или AmphiColor Vollton- und Abtönfarben.</p> <p>При самостоятельном колеровании во избежание различий в цветовом тоне рекомендуется хорошо перемешать требуемое количество материала.</p> <p>Краска Malerit колеруется автоматически в системе Color Express во все ходовые оттенки цветовых коллекций.</p> <p>Чтобы определить возможную ошибку при колеровании, перед применением необходимо проверить точность цветового тона. На соприкасающиеся поверхности необходимо наносить материал из одной партии.</p> <p>При использовании цветовых тонов со слабой укрывистостью, например, красного, оранжевого, желтого, рекомендуется нанести грунтовочное покрытие Malerit или Caparol-Haftgrund подходящего цветового тона. Соответствующий цветовой тон грунтовочной системы можно получить с помощью колеровочной техники ColorExpress. Может потребоваться второй заключительный слой.</p>
Степень глянца:	<p>Глубоко матовая (согласно DIN 13 300).</p>
Хранение:	<p>В прохладном месте, но не на морозе.</p>
Технические характеристики:	<ul style="list-style-type: none"> • Мокрое истирание: Класс 3, соответствует «устойчивости к смыванию» согласно DIN 53 778 • Контрастное отношение: Укрывистость класса 1 при расходе 7 м²/л или 140 мл/м² • Максимальная величина зерна: < 100 мкм (мелкое зерно) • Плотность: ок. 1,5 г/см³



**Пригодность в соответствии с ТИ
№606 "Определение областей
применения":**

Внутр. 1	Внутр. 2	Внутр. 3	Наружн. 1	Наружн. 2
+	+	-	-	-

(-) не подходит / (0) условно подходит / (+) подходит

Применения

Подходящие подложки:

Подложки должны быть чистыми, сухими, без разделяющих веществ. Необходимо соблюдать положения Порядка подряда на оказание строительных услуг (VOB), часть C, DIN 18 363, раздел 3.

Подготовка поверхности:

Штукатурки растворной группы РII и РIII / прочность при сжатии согласно DIN EN 998-1 мин. 1,5 Н/мм²:

Прочные, нормально впитывающие штукатурки покрывать без предварительной обработки. На грубо пористые, впитывающие штукатурки и штукатурки с песчаной осыпью нанести грунтовочный слой OptiGrund E.L.F. или CapaSol LF.

Гипсовые и готовые штукатурки растворной группы Р IV / прочность при сжатии согласно DIN EN 13279 мин. 2 Н/мм²:

Нанести грунтовочный слой Caparol Haftgrund.

Гипсовую штукатурку со спекшейся коркой отшлифовать и очистить от пыли, грунтовочное покрытие выполнить с помощью Caparol-Tiefgrund TB.

Гипсовые строительные плиты:

На впитывающие плиты нанести грунтовочный слой OptiGrund E.L.F. или Caparol-Tiefgrund TB.

На сильно уплотнённые, гладкие плиты нанести придающий адгезию грунтовочный слой Caparol Haftgrund.

Гипсокартонные плиты:

Отшлифовать шпаклевочные граты. Закрепить мягкую и отшлифованную гипсовую шпаклевку с помощью Caparol-Tiefgrund TB. Грунтовочное покрытие выполняется с помощью Caparol Haftgrund, OptiGrund E.L.F. или CapaSol LF.

Для плит с водорастворимыми красящими составляющими применяется грунтовочное покрытие, выполняемое с помощью грунтовки Caparol AquaSperrgrund. См. памятку № 12.

Бетон:

Удалить имеющиеся остатки отделяемых веществ, а также мучную и песчаную осыпь.

Пористый бетон:

Нанести грунтовочный слой Caparplex, разбавленный водой в пропорции 1:3.

Кладка из кирпича и силикатного кирпича:

Покрытие наносится без предварительной обработки.

Покрытия с несущей способностью:

На матовые, слабо впитывающие поверхности покрытие наносится без предварительной обработки.

Глянцевым и лакированным покрытиям придать шероховатость, нанести грунтовочный слой Caparol Haftgrund.

Покрытия, утратившие несущую способность:

Полностью удалить лаковые покрытия, покрытия дисперсионной краской и штукатуркой из синтетической смолы, утратившие несущую способность.

На слабо впитывающие, гладкие покрытия нанести грунтовочный слой Caparol Haftgrund.

На грубо пористые, впитывающие поверхности и поверхности с песчаной осыпью нанести грунтовочный слой OptiGrund E.L.F. или CapaSol LF.

Покрытия на основе минеральной краски, утратившие несущую способность, полностью удалить механическим путем, удалить пыль. Выполнить грунтовочное покрытие с помощью Caparol-Tiefgrund TB.

Покрытия, выполненные клеевой краской:

Основательно промыть. Грунтовочное покрытие выполняется с помощью Caparol-Tiefgrund TB.

Неокрашенные грубоволокнистые, рельефные или тиснёные бумажные обои:

Покрытие наносится без предварительной обработки.

Непрочно держащиеся обои:

Удалить без остатков. Смыть следы клейстера и макулатуры. Выполнить грунтовочное покрытие с помощью Caparol-Tiefgrund TB.

Поверхности с плесенью:

Удалить плесневый или грибковый налет с помощью влажной чистки. Промыть поверхность материалами FungiGrund или Saratop, дать поверхности хорошо высохнуть. Нанести грунтовочный слой в зависимости от типа и свойств подложки. На поверхности с сильным налетом нанести заключительное покрытие материалами Indeko-W, Malerit-W или Fungitex-W. Необходимо соблюдать установленные законом предписания (например, предписание по обращению с биологическими и опасными веществами).

Поверхности с никотиновыми, водными пятнами и пятнами копоти и жира:

Никотиновые загрязнения, а также пятна копоти и жира смыть водой с добавлением растворяющих жир бытовых чистящих средств и оставить до полного высыхания. Высохшие водяные пятна почистить сухой щёткой. Нанести изолирующий грунтовочный слой Caparol AquaSperrgrund.

На сильно загрязненные поверхности нанести заключительное покрытие материалом Aqua-inn № 1.

Деревянные материалы:

Нанести покрытие водоразбавимыми, экологически чистыми акриловыми или полиуретановыми лаками Capasyl Acryl-Lacken, Capasyl PU-Lacken.

Мелкие дефекты:

После предварительной подготовки выровнять поверхность, используя шпаклевку Caparol-Akkordspachtel в соответствии с указаниями по применению, при необходимости загрунтовать.

Техническая информация №361

Способ нанесения:	<p>Наносится кистью, валиком или безвоздушным распылителем.</p> <p>Распыление Airless: Угол распыления: 50° Распылитель: 0,021-0,026 Давление при распылении: 150-180 бар Рабочие инструменты после применения промыть водой.</p>
Структура покрытия:	<p>Нанести густой равномерный слой краской Malerit в неразбавленном состоянии или разбавить макс. 5% воды.</p> <p>На контрастные поверхности предварительно нанести грунтовочный слой, разбавленный 5% воды.</p> <p>На поверхности с различной впитывающей способностью нанести грунтовочный слой Caparol-Haftgrund.</p>
Расход:	<p>Ок. 140 мл/м² за один проход на гладкой подложке, на шероховатой поверхности расход соответственно увеличивается.</p> <p>Точный расход определяется при пробном нанесении.</p>
Условия применения:	<p>Нижний предел температуры при нанесении покрытия и сушке: + 5 °C для подложки и циркуляционного воздуха.</p>
Время сушки:	<p>При температуре + 20 °C и относительной влажности воздуха 65 % через 4-6 часов поверхность высыхает и можно проводить ее дальнейшую обработку. Полностью поверхность высыхает и может подвергаться нагрузкам примерно через 3 дня.</p> <p>При более низкой температуре, а также при более высокой влажности воздуха продолжительность сушки возрастает.</p>
Указание:	<p>Во избежание видимых наложений покрытие наносится в технике «мокрое по мокрому» за один рабочий приём. При распылении безвоздушным распылителем краску необходимо тщательно перемешать и просеять. При применении продукта Caparol-Tiefgrund ТВ в помещении может появиться типичный запах растворителя, поэтому необходимо обеспечить хорошую вентиляцию. В чувствительных областях применяйте продукт AmphiSilan- Putzfestiger без ароматов со слабым запахом. При обработке поверхностей с неблагоприятными световыми условиями (скользящий свет) мы рекомендуем использовать материал CapaSilan. На покрытиях темных цветовых тонов механические нагрузки (царапание) могут вызвать появление светлых полос (эффект письма). При обработке поверхностей с интенсивным цветовым тоном, подвергающихся сильным механическим нагрузкам, мы рекомендуем нанести дополнительное защитное покрытие материалом PremiumColor аналогичного цветового тона (см. указания в соответствующей ТИ). Следы подновления на поверхности зависят от многих факторов, их нельзя избежать (см. инструкцию № 25).</p>
Указания	
Внимание:	<p>Хранить в недоступном для детей месте.</p> <p>Обеспечить тщательную вентиляцию при применении и сушке.</p> <p>Во время работы с материалом следует избегать еды, питья и курения. При попадании в глаза и на кожу сразу же тщательно промыть их чистой водой.</p> <p>Не допускать попадания в канализацию, сточные воды и в почву. Рабочие инструменты сразу после применения промыть водой с мылом. Не вдыхать туман при распылении.</p> <p>Дополнительные сведения см. в паспорте безопасности.</p>
Утилизация:	<p>Утилизируются только полностью пустые емкости. Жидкие остатки материала следует сдать в пункт сбора старых красок/ лаков, отвердевшие остатки утилизируются как строительные отходы и отходы при сносе или как бытовые отходы.</p>
Граничная величина ЕС для содержания ЛОС:	<p>для данного продукта (кат. А/а): 30 г/л (2010). Данный продукт содержит менее 1 г/л VOC.</p>
Код продукта Краски и лаки:	M-DF01

Техническая информация №361

Состав:	Дисперсия поливинилацетатной смолы, карбонат кальция, диоксид титана, силикаты, вода, добавки, консерванты (метилизотиазолинон, бензизотиазолинон).
Техническая консультация:	<p>В рамках данной технической информации невозможно дать рекомендации по обработке всех подложек, встречающихся на практике.</p> <p>Если требуется обработать подложки, не указанные в данной Технической информации, то следует обратиться к нам или к нашим техническим сотрудникам в представительстве. Мы с удовольствием предоставим Вам подробную консультацию, связанную с конкретным объектом.</p> <p>Сервисный центр: Телефон 0 61 54 /71 17 10 Факс 0 61 54 /71 17 11 Электронный адрес: kundenservicecenter@caparol.de</p>

Техническая информация №361 по состоянию на Февраль 2015

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 «Дав - Руссланд» · 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 Рязбева, 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>