

# Технический паспорт SUPER LUXX



Краска премиум-класса для внутренних работ с максимальной укрывистостью

## Область применения

Краска премиум-класса со сверхвысокой укрывистостью. С высокой степенью белизны для покрытия стен и потолков на всех стандартных внутренних поверхностях, а также в высокочувствительных жилых и рабочих помещениях. Может использоваться непосредственно на гипсокартоне с интегрированной грунтовкой. Подходит для новых и реставрационных покрытий. Подходящие основания: впитывающие минеральные штукатурки, гипсовые и готовые штукатурные смеси, гипсовые строительные плиты, гипсокартонные плиты, обычный бетон, газобетон, силикатный кирпич и открытая кирпичная кладка, а также прочно прилегающие, несущие старые покрытия, подходящие для дисперсионных красок, грубоволокнистые, фактурные и стеклотканевые обои.

## Свойства продукта

- Белый
- Водорастворимый
- Без консервантов
- Экологически безопасный
- Без запаха
- Выбросы сведены к минимуму
- Не содержит растворителей и пластификаторов
- Диффузионный
- Оптимальная обрабатываемость
- Сохранение структуры
- Высокая укрывистость – поэтому в большинстве случаев требуется только один слой

## Характеристики в соответствии с DIN EN 13 300:

Класс укрывистости	1	при кроющей способности 8 м <sup>2</sup> /л
Класс влажного истирания	1	

## Значения в соответствии с DIN EN 1062:

Толщина	< 0,1 м	V1
---------	---------	----

диффузии водяного пара		
------------------------	--	--

V1 = высокая диффузия водяного пара

## Классификация областей применения

Снаружи 1	Снаружи 2	Внутри 1	Внутри 2	Внутри 3
-	-	+	+	-

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

Классификация по климатическим условиям области применения. См. техническую информацию «Классификация областей применения».

## Степень глянца

Тусклый матовый (по DIN EN13 300)

## Плотность

около 1,5 г/см<sup>3</sup>

## Основа материала

Латекс в соответствии с DIN 55 945

## Способ нанесения

Кистью, валиком или безвоздушным распылением.

Безвоздушное нанесение:

Сопло	0,021" – 0,026"
Давление распыления	150 – 180 бар
Угол распыления	50°

Развести водой до консистенции распыления. Хорошо перемешать и процедить.

## Подходящий инструмент

Свойства основания [мм]	Высота ворса, рекомендуемая при нанесении валиком [мм]
-------------------------	--

Достижение тончайших раскатывающих структур	Наносить краску малярным валиком с коротким или средним ворсом, например, валик для внутренних работ KRAUTOL (15 мм), затем прокатать в одном направлении специальным валиком, например, Rota Tex 15.
Гладкое	Использовать подходящие малярные валики с коротким или средним ворсом, например, валик для внутренних работ KRAUTOL (15 мм)
С мелкой текстурой 1 – 3	11 – 18, например, валик для внутренних работ KRAUTOL (15 мм)
С грубой текстурой > 3	18 – 21, например, фасадный валик набивной KRAUTOL (18 мм)
С очень грубой текстурой ≥ 5	18 – 21, например, фасадный валик набивной KRAUTOL (18 мм)

### Основание

Основания должны быть очищены от грязи, разделительных веществ и сухими. Соблюдать Правила выполнения подрядно-строительных работ, часть С, DIN 18 363, п. 3.

### Штукатурки, принадлежащие к группам растворов Р II и Р III:

Наносить на твердые штукатурки со стандартной впитывающей способностью без предварительной обработки. На крупнопористые, песчаные, впитывающие штукатурки наносить один грунтовочный слой.

### Гипсовые и готовые штукатурки группы растворов Р IV:

При необходимости отшлифовать корочку, тщательно удалить пыль и загрунтовать.

### Гипсокартонные плиты:

Для гипсокартонных плит с водорастворимыми, окрашивающими компонентами мы рекомендуем специальные продукты для грунтовочного и финишного покрытий против проникающих веществ – см. таблицу «Структура грунтовочного покрытия». Соблюдать Памятку № 12 Федерального комитета по охране лакокрасочных покрытий и имущества.

Отшлифовать заусенцы шпатлевки. Мягкие и отшлифованные участки штукатурки загрунтовать имеющейся в продаже укрепляющей пропиткой для штукатурки на основе растворителя. Соблюдать Памятку № 12 Федерального комитета по охране лакокрасочных покрытий и имущества.

### Бетон:

При необходимости удалить остатки разделительных средств, а также мучнистые и песчаные вещества.

Для впитывающего бетона мы рекомендуем предварительное грунтование.

### Неокрашенные грубоволокнистые и бумажные обои, а также стеклоткань:

Наносить без предварительной обработки.

### Стойкие покрытия:

Матовые покрытия с низкой впитывающей способностью обработать немедленно. Загрубить глянцевые поверхности и лаковые покрытия. Нанести грунтовочный слой.

### Непрочные покрытия:

Удалить непрочные эмалевые и дисперсионные краски или штукатурные покрытия на основе синтетических смол. Тщательно удалить непрочные прилегающие обои. Полностью смыть клейстер и остатки отходов.

### Поверхности, пораженные плесенью:

Тщательно очистить от плесени и грибков путем мокрой очистки или с помощью соответствующих продуктов. Соблюдать законодательные и официальные предписания (например, Постановление о биологических веществах и Постановление об обращении с опасными веществами). При необходимости тщательно промыть очищенные поверхности и полностью высушить, повторно не промывать.

По состоянию на 01/2024 г.

Настоящий паспорт составлен на основе современного технического уровня и нашего опыта. Тем не менее, ввиду большого количества возможных требований и условий, действующих на соответствующем объекте, ваши обязанности как потребителя по проверке действительной пригодности нашего продукта/наших продуктов для использования по назначению остаются без изменений. При этом действительна только последняя версия Технического паспорта. Поэтому, пожалуйста, всегда проверяйте актуальность этой версии на сайте [www.krautol.de](http://www.krautol.de).

KRAUTOL GmbH, Росдёрфер Штрассе 50, 64372 Обер-Рамштадт, телефон (06154) 71 6310, телефакс (06154) 71 6311, [info@krautol.de](mailto:info@krautol.de), [www.krautol.de](http://www.krautol.de)

**Структура покрытия**

Таблица общей структуры покрытия в зависимости от свойств основания или области применения:

- Нижний температурный предел при нанесении и сушке

Свойство основания	Поражение плесенью	Грунтовочное средство	Проникающие вещества	Продукт	Альтернатива грунтовочному средству	Максимальное разбавление водой [%]			
						Первый слой/одинарный слой	Промежуточный и финишный слой		
С высокой впитывающей способностью	MUCOREX PLUS	TIEFGRUND PLUS	MULTI-SPERRGRUND	SUPER LUXX	/	5	5		
С нормальной впитывающей способностью		TIEFGRUND			TIEFGRUND THIX	5	5		
С низкой впитывающей способностью		AP-REINIGER			Не применяется, опционально WP-UNI	ISODEC N X-TREM ISOLIERGRUND/-SPRAY	MULTI-SPERRGRUND	5	5
Не впитывающий		WP-UNI				MULTI-SPERRGRUND	5	5	
Определение впитывающей способности	Испытание на смачиваемость водой и визуальная оценка								
Примечание	Если грунтовка не используется, то возможно разбавление водой максимум до 10 %.								

+5 °C для основания и циркулирующего воздуха.

**Инструкции по нанесению**

- Во избежание образования налета наносить покрытие методом «мокрый по мокрому» за один прием.
- KRAUTOL SUPER LUXX можно тонировать машинным способом на базе белого продукта. Для выявления ошибок тонирования перед обработкой проверить точность передачи оттенка. На смежных поверхностях всегда использовать оттенки из одной производственной партии. При использовании оттенков с низкой укрывистостью, таких как красный, оранжевый или желтый, мы рекомендуем нанести грунтовочный слой WP-UNI или Multi Sperrgrund соответствующего оттенка грунтовочной системы. Соответствующие оттенки грунтовочной системы отображаются с помощью техники тонирования. Может потребоваться нанесение второго покрывного слоя.
- Для поверхностей с неблагоприятными условиями освещения (бликующий свет) мы рекомендуем использовать продукт ULTRA LUXX COMPLETE.
- Пятна от заделки на поверхности зависят от многих факторов и поэтому неизбежны (Памятка № 25 Федерального комитета по охране лакокрасочных покрытий и имущества).

- На гладких основаниях для обеспечения однородности поверхности мы рекомендуем подготовку основания до

уровня качества не ниже Q3 в соответствии с Памяткой № 2 «Наполнители для улучшения качества поверхности гипсокартона» Федеральной ассоциации гипсовой промышленности.

- Пятна от заделки на поверхности зависят от многих факторов и поэтому неизбежны (Памятка № 25 Федерального комитета по охране лакокрасочных покрытий и имущества).

**Расход**

Около 125 мл/м<sup>2</sup> на один слой на гладких основаниях. На неровных поверхностях расход соответственно больше. Точный расход должен быть определен путем пробного нанесения.

**Высыхание**

Поверхность высыхает и становится пригодной для повторного нанесения через 4 – 6 часов при температуре +20 °C и

По состоянию на 01/2024 г.

Настоящий паспорт составлен на основе современного технического уровня и нашего опыта. Тем не менее, ввиду большого количества возможных требований и условий, действующих на соответствующем объекте, ваши обязанности как потребителя по проверке действительной пригодности нашего продукта/наших продуктов для использования по назначению остаются без изменений. При этом действительна только последняя версия Технического паспорта. Поэтому, пожалуйста, всегда проверяйте актуальность этой версии на сайте [www.krautol.de](http://www.krautol.de).

относительной влажности воздуха 65 %. Полностью высыхает и становится пригодной для механической нагрузки примерно через 3 дня. При более низкой температуре и более высокой влажности это время увеличивается.

#### Очистка инструментов

Промыть водой сразу после использования.

#### Хранение

Хранить в прохладном, незамерзающем месте.

#### Обратите внимание

Хранить в недоступном для детей месте. Во время обработки и высыхания обеспечить тщательную вентиляцию. Избегать приема пищи, питья и курения во время использования продукта. В случае попадания в глаза или на кожу немедленно промыть большим количеством воды. Не допускать попадания в канализацию, водоемы или в почву. Сразу после использования инструменты очистить водой с мылом. Не вдыхать аэрозольный туман. Использовать комбинированный фильтр A2/P2.

Паспорт безопасности предоставляется по запросу.

#### Горячая линия по вопросам аллергии

+ 49 (0) 800/1895000 (бесплатно со стационарного телефона в Германии)

#### ГИСКОД для материалов покрытия

BSW10

#### Код продукта для лакокрасочных материалов (устарел)

M-DF01

#### Содержание ЛОС

Предельно допустимое значение по ЕС для содержания ЛОС в этом продукте (кат. A/a): 75 г/л (2007) / 30 г/л (2010). Этот продукт содержит <1 г/л ЛОС.

#### Утилизация

Утилизации подлежат только полностью опорожненные емкости. Жидкие остатки материалов сдать в пункт сбора использованных красок/лаков, высохшие остатки материалов утилизировать как отходы строительства и сноса, а также как коммунальные или бытовые отходы.

#### Объем емкостей

Белый цвет: 2,5 л, 5 л, 10 л, 12,5 л

По состоянию на 01/2024 г.

Настоящий паспорт составлен на основе современного технического уровня и нашего опыта. Тем не менее, ввиду большого количества возможных требований и условий, действующих на соответствующем объекте, ваши обязанности как потребителя по проверке действительной пригодности нашего продукта/наших продуктов для использования по назначению остаются без изменений. При этом действительна только последняя версия Технического паспорта. Поэтому, пожалуйста, всегда проверяйте актуальность этой версии на сайте [www.krautol.de](http://www.krautol.de).

KRAUTOL GmbH, Россдёрфер Штрассе 50, 64372 Обер-Рамштадт, телефон (06154) 71 6310, телефакс (06154) 71 6311, [info@krautol.de](mailto:info@krautol.de), [www.krautol.de](http://www.krautol.de)