



## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

## SUMMUM 3100 SATIN

Краска для Внутренних и Наружных Работ

100% акриловая

Усиленная Силиконизированной

Эпоксидной Смолой

ZERO  
VOC

### ОПИСАНИЕ

Полуматовое покрытие **Summum 3100** – это 100% акриловая краска с нулевым содержанием VOC (летучих органических соединений), усиленная силиконизированной эпоксидной смолой, для внутренних и наружных работ премиального качества. Краска легко наносится, не разбрызгивается и быстро сохнет. **Summum 3100** может быть использована для проектов в сфере коммерческой, офисной и жилой недвижимости.

### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Краска предназначена для внутренних и наружных работ. Для нанесения краски **Summum 3100** необходимо хорошо подготовить и правильно загрунтовать поверхность. Рекомендуется для окраски гипсокартона, дерева, стен из цемента, бетонных блоков, дерева (см. ОГРАНИЧЕНИЯ), алюминия, ранее окрашенной стали, оцинкованной стали и винила (см. РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ГРУНТ). Благодаря силиконизированной эпоксидной смоле в составе, покрытие обладает исключительной износостойкостью и хорошо моется в помещениях с высокой проходимостью.

### ОГРАНИЧЕНИЯ

Не наносить при температурах ниже 10°C.  
Не использовать для окраски полов.  
Первую очистку можно делать не раньше, чем через 15 дней.  
Не смешивать с другими красками.  
Во избежание деформации винилового сайдинга, не использовать цвет темнее, чем цвет окрашиваемой поверхности  
При нанесении на дерево, наносить только на интерьерные деревянные поверхности.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Идеально подходит для проектов экологического строительства (LEED) или проектов, предусматривающих использование краски с нулевым содержанием летучих органических соединений.
- Исключительно гладкое, саморазглаживающееся покрытие.
- Обладает отличной устойчивостью к воздействию очистителей.
- Достигает полной полимеризации уже через 15 дней после нанесения.
- Обладает сцеплением с хорошо подготовленными не загрунтованными поверхностями (см. разделы **ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ** и **РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ГРУНТ**).
- Препятствует росту плесени.
- Создана на базе новейшей технологии, позволяющей получить полимерное покрытие с образованием поперечных межмолекулярных хим. связей (межмолекулярная сшивка).
- Более долговечное покрытие, по сравнению с обычными красками.

### ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ	Нанесение второго слоя:	До отлипа:
		3-6 часов

При 25°C.  
При относительной влажности 50%.  
Может отличаться, в зависимости от цвета.  
**УКРЫВИСТОСТЬ (ДЛЯ 3.78 Л):** 42-51 м<sup>2</sup>  
Может отличаться, в зависимости от пористости поверхности.  
**РЕКОМЕНДОВАННАЯ ТОЛЩИНА ПЛЕНКИ:**  
Мокрого слоя: 2.9-3.6 мил/ 73.66-91.44 мкм  
Высохшего слоя: 1.02-1.24 мил/ 25.90-31.49 мкм  
**ОЧИСТКА:** теплым мыльным раствором  
**СВЯЗУЮЩЕЕ:** 100% акрил, усиленный эпоксидом

**РАЗБАВИТЕЛЬ:** вода

**ВОСПЛАМЕНЯЕМОСТЬ:** не относится

**ТЕМПЕРАТУРА ВОЗГОРАНИЯ:** не относится

**% ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ ПО МАССЕ:** 48%

**% ТВЕРДЫХ ЧАСТИЦ ПО ОБЪЕМУ:** 35%

**ЛЕТУЧИЕ ОРГАНИЧЕСКИЕ СОЕДИНЕНИЯ:**

ZERO VOC

**СТЕПЕНЬ БЛЕСКА:** 60° 11-14%

**SATIN:** 85° 5-8%

**БЛИЗКИЙ К МАТТЕ:**

Значения получены при измерении белого цвета. Значения могут отличаться, в зависимости от выбранного цвета.

КОЛЕРОВОЧНЫЕ БАЗЫ		ФОРМАТ			
		946 ML	3.78 ML	18.9 ML	
3100-0	БЕЛАЯ	X	X		
3100-3	NATURAL WHITE БАЗА	X	X	X	макс. 3.5 унц. колоранта/ 3.78л
3100-2	М БАЗА	X	X		макс. 5 унц. колоранта/ 3.78л
3100-4	D БАЗА	X	X		макс. 8 унц. колоранта/ 3.78л
3100-5	A БАЗА	X	X		макс. 12 унц. колоранта/ 3.78л

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ	РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ГРУНТ
<p>Поверхность должна быть сухой и чистой; на ней не должно быть пыли, масла, жира, ржавчины и мыла. При нанесении на ранее окрашенные поверхности рекомендуется очистить средством для обезжиривания (T.S.P.) с целью удаления загрязнений, которые могут ослабить адгезию или процесс полимеризации продукта. Тщательно промойте всю поверхность. Поверхность должна быть хорошо зашкурена и очищена от пыли.</p> <p><b>НАЛИЧИЕ ГРИБКА:</b> Обработайте пораженный участок составом из 1 части отбеливателя и 3 частей воды. Тщательно промойте всю поверхность.</p> <p><b>ОТСЛАИВАЮЩАЯСЯ И КРОШАЩАЯСЯ КРАСКА:</b> При помощи скребка удалите отслоившуюся краску, после чего зашкурьте поверхность по краям до гладкого состояния. Для обработки отверстий и неровностей на поверхности потребуется герметизирующий состав. Зашкурить наждачной бумагой с зернистостью №100 grit.</p> <p><b>НЕОБРАБОТАННЫЙ ГИПСОКАРТОН:</b> Во избежание появления нежелательной текстуры на гипсокартоне, не следует слишком сильно зашкуривать герметизирующие швы составы.</p> <p><b>БЕТОН/ КАМЕННАЯ/КИРПИЧНАЯ КЛАДКА:</b> Перед окрашиванием дождаться полимеризации бетона и/или каменной/ кирпичной кладки не менее 30 дней.</p> <p><b>АЛЮМИНИЙ, ОЦИНКОВАННЫЙ МЕТАЛЛ, ВНУТРЕННИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ:</b> Удалить все следы окисления (ржавчины), после чего очистить кондиционером по металлу Metal Plus 467.</p> <p><b>ИНТЕРЬЕРНЫЕ ДЕРЕВЯННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ:</b> Поверхность необходимо зашкурить наждачной бумагой с зернистостью №80 или №100 grit до гладкого состояния.</p>	<p><b>Гипсокартон:</b> Использовать грунт Proline 6070.</p> <p><b>Бетонный блок/ шероховатый кирпич:</b> Использовать грунт Proline 6070 для выравнивания поверхности или нанести прямо на поверхность Summum 3100.</p> <p><b>Свежеуложенный бетон:</b> Нанести Summum 3100 прямо на поверхность.</p> <p><b>Необработанная интерьерная древесина:</b> Использовать грунт Adhero Plus 290.</p> <p><b>Сучки сосны:</b> Обработать сучки сосны покрытием Stop Plus 298.</p> <p><b>Красный кедр и красное дерево:</b> Нанести 1-2 слоя Block Plus 296 на алкидной основе.</p> <p><b>Алюминий, оцинкованный металл, внутренние поверхности из черных металлов:</b> Нанести один слой Adhero Plus 290 или Adhero Hybrid 297.</p> <p><b>Латексная краска:</b> Грунт не требуется.</p> <p><b>Алкидная краска:</b> Нанести грунт Adhero Plus 290.</p> <p><b>Темные цвета:</b> Для лучшей укрывистости, при использовании некоторых темных цветов, может потребоваться нанесение заколерованного в темный цвет грунта. Использовать грунты серии Proline – 6070-2 и 6070-4 или Adhero Plus 290-2 и 290-4, которые представлены в более чем 30 цветах.</p> <p>Если необходимая для грунтования поверхность не указана, пожалуйста, свяжитесь с дистрибутором MF Paints для дополнительных рекомендаций.</p> <p>*См. ограничения для Adhero 290.</p>
<b>НАНЕСЕНИЕ</b>	<b>ЭКСПЛУАТАЦИЯ</b>
<p>Данный продукт готов к использованию и не требует разбавления. Тщательно перемешать перед использованием. Нанести один или два слоя, если потребуется. Дать высохнуть как минимум 3 часа перед нанесением следующего слоя - для светлых цветов и 6 часов - для темных цветов. Рекомендуется использовать не оставляющий ворса валик с высотой ворса 15мм или качественную нейлон-полиэстеровую кисть. После использования промыть кисти и валики теплой мыльной водой.</p> <p><b>При нанесении краскопультom:</b> Разбавить до 10% макс. водой.</p> <p><b>Давление:</b> 2000 – 2500 фунт/ кв. дюйм* (137-172 бар)</p> <p><b>Сопло:</b> 0.015-0.019 дюймов (0.38-0.48 мм)</p> <p>*Данные значения могут отличаться, в зависимости от производителя оборудования.</p>	<p>Перед проведением первой очистки дать высохнуть 15 дней. Использовать только слабые, неабразивные очистители и мягкую ткань. Очистить поверхность легкими, кругообразными движениями.</p> <p><b>ХРАНЕНИЕ:</b> Хранить в сухом помещении при температуре от 10°C-30°C.</p>
<b>ГАРАНТИЯ</b>	<b>ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ</b>
<p>При использовании согласно инструкциям Производителя, данный продукт будет полностью соответствовать заявленным свойствам.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Держать вне зоны доступа детей</li> <li>• Хранить с закрытой крышкой, когда не используется.</li> <li>• Избегать замерзания.</li> </ul>