

## Fantasy SR-5

Описание: Fantasy SR-5 серии Medical Line это высокотехнологичная водоразбавимая акриловая краска для внутренних работ с комплексом активных веществ для антибактериальной и противогрибковой защиты.

Основные отличия и преимущества краски:

- антибактериальная и противогрибковая защита. Лакокрасочное покрытие обеспечивает активную и долговременную защиту поверхностей от микроорганизмов
- высокий (2 класс) мокрого истирания. Краска Fantasy SR-5 серии Medical Line имеет высокую стойкость к истиранию по DIN EN 13300: 2001

Справка: Всего по стандарту по DIN EN 13300: 2001 предусмотрено 5 классов мокрого истирания. 1 класс является самым высшим.

- высокая водостойкость. Краска незначительно реагирует на воду. Окрашенная поверхность очень хорошо моется, и на ней не остается никаких разводов
- стойкость к дезинфицирующим растворам с различными действующими веществами при разных режимах обработки, а также моющим средствам

К основным преимуществам краски относится очень высокая укрывистость. При контрольных замерах на реальных объектах по гладким и загрунтованным поверхностям фиксировался расход 1 л на 15-20 м<sup>2</sup>.

Целенаправленное изучение свойств активных веществ в составе краски, позволило установить, что бактерии, грибки и водоросли погибают при контакте с наружным слоем лакокрасочного покрытия.

Справка: механизм действия активных веществ красок серии Medical Line: происходит блокировка метаболизма клеток микроорганизмов, препятствие клеточному дыханию и препятствие делению клеток. Т.е. после соприкосновения с внешней поверхностью лакокрасочного слоя микроорганизмы погибают.

Таким образом, покрытие, образованное краской работает как уничтожитель болезнетворных спор и бактерий, обеззараживатель воздуха, и таким образом создает условия для профилактики различных заболеваний.

Справка: лакокрасочные покрытия серии Medical Line уменьшают изначальные концентрации различных опасных грамположительных и грамотрицательных бактерий до 100 %, что соответствует надежной дезинфекции.

Внимание! Проведенные микробиологические испытания для компании ООО «Полимикс» в технической лаборатории компании Lonza Microbial Control UK № A 16262 91 установили, что антибактериальная защита лакокрасочного покрытия будет сохранена в течение 7 лет, а антигрибковая (так же защита от плесени) будет сохранена в течение всего срока службы покрытия.

Специальные материалы серии Medical Line обеспечивают надежную долгосрочную защиту от микроорганизмов без

использования химикатов, опасных для окружающей среды и здоровья человека. Следовательно, их использование – это вложение в создание непрерывного и безопасного дезинфицирующего эффекта.

Предназначена для создания защитного декоративного покрытия на различных поверхностях внутренних помещений с высокими требованиями к влагостойкости, стойкости к истиранию, а также защите от микроорганизмов. В местах, где присутствует необходимость обеспечения специальных санитарно-гигиенических требований: в медицинских, оздоровительных, детских учреждениях, жилых и общественных помещениях.

Наиболее частое применение Fantasy SR-5 находит при окраске помещений с классами чистоты: Б (процедурные, предоперационные, залы реанимации, детские палаты), В (палаты хирургических отделений, коридоры, примыкающие к операционным и родильным залам, смотровые, ординаторские, кладовые чистого белья) и Г (административные здания, санитарные комнаты, лестничные марши, комнаты для грязного белья и временного хранения отходов и др.).

#### Назначение:

На окрашенной поверхности дают очень ровное, без полосения и подтеков матовое покрытие эффектом мягкой замши, с естественной белизной, не желтеющее от времени.

Справка: Белым пигментом в краске является 100% диоксид титана, который не выгорает и не меняет своего цвета, что придает ей устойчивую во времени естественную белизну, не подверженную выцветанию и пожелтению.

Основанием для окраски являются цементно-песчаные, гипсовые и цементно-известковые штукатурки, различные шпаклёвки, бетон, старые лакокрасочные материалы, флизелиновые и стеклообои, пластики, плиты ГКЛ, ДВП, ДСП, ЦСП и другие подобные материалы.

Краска Fantasy SR-5 выпускается в базовых вариантах, под компьютерную колеровку в пастельные и насыщенные цвета (База А и База С).

При проведении работ и высыхании краска выделяет слабый, незначительный запах, что позволяет работать в эксплуатируемом помещении.

#### Подготовка основания:

Основание должно быть чистым, обеспыленным, сухим, твёрдым и прочным, очищенным от загрязняющих и разделяющих веществ, снижающих адгезию, таких как мел, известь, пыль, масляные и жировые пятна, плохо смачиваемых веществ. При окраске старых латексных, алкидных или масляных красок поверхность рекомендуется обезжирить. Глянцевые или блестящие участки следует обработать мелкозернистой наждачной бумагой для увеличения адгезии. Старые клеевые краски следует удалить. Основания перед покраской должны быть предварительно обработаны грунтом глубокого проникновения MG-02 или укрепляющим грунтом MG-01. В случае поражения поверхности различными микроорганизмами, произвести обработку составом «Средство против плесени и грибка» POLIMIX®. Если существуют сильно рыхлые или отслаивающиеся участки их следует удалить и провести ремонтные работы.

Выполнение работ: Перед применением краску следует перемешать. Работы следует проводить по подготовленным, сухим основаниям при температуре от +5оС до +35оС. Наносится краска кистью, валиком или краскопультом. При работе отливайте краску небольшими порциями из заводской упаковки в специальную малярную ванночку.

Внимание: Если планируется, что после окончания работы, краска еще останется в заводской упаковке для дальнейшего хранения, обязательно отливайте краску в малярную ванночку. Иначе грязь, пыль, бактерии вместе с малярным инструментом попадают в общее ведро и краска может испортиться.

При окрашивании вертикальных поверхностей, работы следует проводить по вертикали. При окрашивании потолков, краску следует наносить перпендикулярно к окну. При окрашивании поверхности валиком, предварительно прокрасьте угловые соединения и примыкания кистью.

Краска является высокоукрывистой. Покрывая большие поверхности, следите, чтобы стыки отдельных участков желательно

соединялись мокрым по мокрому. Примерно через 2-3 часа можно наносить второй слой.  
Внимание: Краска SR-5 серии Medical Line являются полностью готовым к применению продуктом и производитель не рекомендует разводить краску водой. Это ведёт к потере укрывистости, к появлению эффекта полосения и излишнему перерасходу материала. Допускается разведение краски водой на 5-10% только для первого слоя, как грунтовочного. Полная полимеризация краски наступает примерно через 24 дня, после чего покрытие приобретает полностью свои свойства. После выполнения работ помойте и очистите инструмент водой во избежание высыхания.  
Внимание: Не допускайте высыхание краски на поверхностях, не предназначенных для окраски (случайные капли, подтёки)! После высыхания остатки краски не всегда удаётся удалить.

- Состав:
- Хранение:
- Предупреждение:
- Меры безопасности:
- Технические характеристики
- Сухой остаток - не менее 50%
- Удельный вес - 1,45 кг/л
- Цвет - белый, белизна не менее 90%
- Класс мокрого истирания по DIN EN 13300: 2001 - 2 класс
- Расход однослойного покрытия - 1 л на 10-12 м2
- Время высыхания - 2-3 часа
- Фасовка базы «А» 2,82л, 9,4 л
- Фасовка базы «С» 2,7л, 9,0 л

НАПЕЧАТАТЬ