



ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ 03.01.06. – рус ВНУТРЕННИЕ КРАСКИ

JUPOL GOLD

высокоукрывистая внутренняя краска для стен

1. Описание, область применения

JUPOL GOLD - это экологически чистая высокоукрывистая внутренняя краска для стен, изготовленная на основе водной дисперсии полимерных связующих. Предназначена для **декоративной отделки и защиты стен и потолков в жилых и офисных зданиях, школах, детских садах, больницах, гостиницах, домах престарелых и других объектах.** Подходящими основаниями являются мелкозернистые штукатурки всех типов, поверхности, обработанные выравнивающими массами, бумажные и флокковые рельефные обои, рельефные обои из стекловолокна, а также гипсокартонные и волокнисто-цементные плиты, ДСП, неоштукатуренный бетон и т.д. Также возможно нанесение на хорошо сцепленные с основанием старые дисперсионные покрытия и декоративные штукатурки всех типов.

Краска отличается **очень низким содержанием летучих органических веществ, не содержит смягчителей и тяжелых металлов.** Производство краски осуществляется под постоянным контролем TÜV SÜD Industrie Service GmbH, München, а также отвечает критериям для получения маркировки **"ПОНИЖЕННАЯ ЭМИССИЯ ЛОС, ПРОВЕРЕННОЕ НИЗКОЕ СОДЕРЖАНИЕ ВРЕДНЫХ ВЕЩЕСТВ и КОНТРОЛИРУЕМОЕ ПРОИЗВОДСТВО"** - LOW EMISSION, POLLUTANT TESTED и PRODUCTION MONITORED (TÜV SÜD Test Standard TM 07 Dispersion Paints "Issue 06/09").

Краска **легко наносится и доступна в широкой цветовой гамме.** Лакокрасочная пленка отличается **хорошей паропроницаемостью и устойчивостью к мокрому трению,** поэтому не очень старые загрязнения с окрашенной поверхности можно удалить с помощью тряпки, смоченной в растворе стандартных чистящих средств. Для окраски нормально впитывающих, светлых, не слишком загрязненных поверхностей, в объектах, где не требуется соблюдения особых условий, обычно достаточно нанесения одного слоя краски.

В краску, используемую для декоративной отделки и защиты поверхностей стен и потолков в помещениях, где в связи с высокой относительной влажностью воздуха существует высокая вероятность появления конденсата и, как следствие, интенсивного развития различных видов плесени в углах, за шкафами и т.д. (кухни, ванные комнаты, санузлы, прачечные, кладовки и т.д.), можно добавить от 5 до 7,5 % (от 50 до 75 мл/л) изделия JUBOCID.

2. Упаковка, цветовая гамма

пластиковые ведра по 0,75; 2; 5; 10 и 15 л:

- белая (оттенок 1001)
- цветовые оттенки по таблицам цветов JUB, NCS и RAL Classic
- колеровка в пастельные тона возможна с помощью изделия DIPI KONCENTRAT (до 100 мл на 5 л краски) и DIPI COLOR I DIPI SUPER COLOR (до 200 мл на 15 л краски)
- на определенных условиях возможна поставка краски в цвете по заказу покупателя.

Краски различных цветов можно смешивать между собой в желаемых пропорциях!



3. Технические данные

плотность (кг/дм ³)		~1,52 – основание 1001 ~1,46 – основание 2000 ~1,37 – основание 1000	
Содержание летучих органических соединений (ЛОС) (г/л)		<1 Требование ЕС ЛОС - категория A/a (с 01.01.2010): <30	
время высыхания Т = +20 °С, отн. вл. воздуха = 65%	сухая при прикосновении	~3	
	готова к дальнейшей обработке	5 - 6	
характерис тики сухой лакокрасоч ной пленки	классификация по EN 13300	устойчивость к мокрому трению	устойчива, класс 2
		укрывистость	класс 2 при расходе 8 м ² /л
		степень блеска	матовая
	паропроницае мость EN ISO 7783-2	показатель Sd (d = 100 μм) (м)	<0,03 класс I (высокая паропроницаемость)

основные составляющие: этилен-винилацетатное связующие, мелкозернистые алюмосиликатные и кальцитовые наполнители, диоксид титана, целлюлозные загустители, специальные добавки и вода

4. Подготовка основания

Основание должно быть прочным, сухим и чистым - без остатков отслаивающейся краски и штукатурки, пыли, остатков опалубочных масел, следов жира и других загрязнений.

Свеженанесенные штукатурки и выравнивающие массы при нормальных условиях (Темп. = +20 °С, отн. вл. воздуха = 65 %) должны сохнуть или «дозревать» не менее 1 дня на каждый мм толщины, время высыхания бетонных оснований составляет не менее одного месяца. С уже окрашенных поверхностей следует удалить все легко и быстро растворимые в воде слои краски, а также остатки масляных красок, лаков и эмалей. Поверхности, зараженные плесенью, перед нанесением краски следует обязательно продезинфицировать.

Перед первой окраской поверхность следует предварительно обработать грунтовкой. Рекомендуется использовать JUPOL BASE или разбавленную водой грунтовку AKRIL EMULZIJA (AKRIL EMULZIJA : вода = 1 : 1) или непосредственно разбавленную краску (JUPOL GOLD : вода = 1 : 1), для требовательных в обработке, менее качественных поверхностей (менее качественные покрытия из гипсокартонных плит, гипсовые штукатурки, волокнисто-цементные плиты, ДСП и нештукатуренные бетонные поверхности) – разбавленную водой JUKOLprimer (JUKOLprimer : вода = 1 : 1). Грунтовка наносится малярной или строительной кистью, меховым или нитяным малярным валиком с длинным ворсом или методом распыления. К окраске при нормальных условиях (Т = +20°С, отн. вл. воздуха = 65%) можно приступить через 6 часов (в случае использования JUPOL BASE, AKRIL EMULZIJA или JUPOL GOLD) или через 12 часов (в случае использования средства JUKOLprimer) после нанесения грунтовки.

При восстановительной окраске и перед нанесением краски на основания, обработанные дисперсионными выравнивающими массами, грунтовка обычно не требуется.

Приблизительный или средний расход (в зависимости от шероховатости и впитываемости основания):

JUPOL BASE	120 – 200 г/м ²
AKRIL EMULZIJA	90 – 100 г/м ²
JUPOL GOLD	90 – 100 мл/м ²
JUKOLprimer	90 – 100 мл/м ²



5. Подготовка краски

Краску перед использованием следует тщательно перемешать, после чего, при необходимости, в зависимости от применяемой техники и условий нанесения, разбавить водой до 5%. Укрывистость краски при разбавлении сильно снижается!

Краску, необходимую для покрытия полностью одной поверхности (а лучше сразу всех поверхностей в помещении, которые окрашиваются одним цветом), необходимо эгализировать (выровнять цвет) в емкости подходящего размера. Для окраски больших по площади поверхностей, в случае если даже для однослойного нанесения технически невозможно заготовить достаточного количества краски, следует сначала в емкости для эгализации смешать краску как минимум из трех ведер. После использования одной трети приготовленной таким образом краски, в емкость следует добавить новую краску и тщательно смешать ее с оставшейся, и т.д. При использовании белой неразбавленной краски из одной производственной серии эгализация не требуется.

Любые «исправления» в процессе окраски (добавление колеровочных средств, разбавление и т.д.) не допускаются. Количество краски, необходимое для окраски отдельных поверхностей, оценивается на основании данных о площади этих поверхностей и среднем расходе краски. В специфических случаях расход можно определить, окрасив достаточно большую по площади тестовую поверхность.

6. Нанесение краски

Краска наносится в два слоя с интервалом 5 – 6 часов (Темп. = +20°C, отн. вл. воздуха = 65%) меховым или нитяным малярным валиком с длинным ворсом (длина ворса – 18-20 мм; можно использовать как искусственный, так и натуральный мех, а также покрытия из различных синтетических материалов – полиамид, дралон, вестан, нейлон, перлон или полиэстер), малярной кистью, подходящей для нанесения дисперсионных красок для стен, или методом распыления. При нанесении валиком следует использовать соответствующую отжимную решетку.

Отдельные стеновые поверхности рекомендуется окрашивать без перерывов от одного края до другого. Недоступные для стандартного малярного валика с длинным ворсом или краскопульта поверхности (углы, выступы, желоба, узкие откосы и т.д.) следует предварительно обработать соответствующей кистью или подходящим для данных условий небольшим малярным валиком. Малярную ленту, используемую для защиты поверхностей, рекомендуется удалять по прошествии 24 часов после нанесения последнего слоя краски.

Наносить краску можно только при соответствующих микроклиматических условиях: температура воздуха и поверхности должна составлять от +5°C до +35°C, а относительная влажность воздуха не должна превышать 80%.

Средний расход краски при двухслойном нанесении:
JUPOL GOLD 125 мл/м² (интенсивные тона) - 190 мл/м², 190 мл/м² (белая и светлые тона), зависит от шероховатости и впитываемости основания

7. Очистка инструмента, утилизация отходов.

Инструменты сразу после использования следует тщательно промыть водой.

Неизрасходованную краску (только неразбавленную!) следует хранить в хорошо закрытой упаковке для последующего использования или возможного ремонта. Неиспользованные жидкие остатки не сливать в канализацию, водостоки, не допускать попадания в окружающую среду и не утилизировать вместе с бытовыми отходами. Их следует перемешать с цементом (можно также добавить отвердевшие остатки строительного раствора, строительный мусор, песок или опилки) и в отвердевшем виде утилизировать как строительные (классификационный номер: 17 09 04) или коммунальные отходы (классификационный номер: 08 01 12).

Очищенная упаковка пригодная к переработке.

8. Техника безопасности

Защита дыхательных путей защитной маской и защита глаз защитными очками или щитком для лица необходима только при нанесении методом распыления, во всех остальных случаях необходимо следовать общим инструкциям и правилам по технике безопасности при выполнении строительных и малярных работ. Использование специальных средств индивидуальной защиты и применение специальных мер безопасности при нанесении покрытия малярным валиком или кистью не требуется.



При попадании краски в глаза их следует немедленно промыть водой.
Более подробные информации представлено в паспорте безопасности.

9. Уход за окрашенными поверхностями и восстановительная окраска

Окрашенные поверхности не требуют специального ухода. Свежую пыль и другие свежие загрязнения можно удалить при помощи веника или пылесоса. Налепшую пыль и схватившиеся пятна удаляются с помощью легкого трения мокрой тряпкой или губки, смоченной в растворе обычных универсальных чистящих средств после чего поверхность следует промыть чистой водой.

Поверхности, с которых загрязнения вышеописанным способом удалить невозможно, следует обновить, покрыв их двумя слоями краски в соответствии с инструкциями в разделе «Нанесение краски». При восстановительной окраске не слишком загрязненных поверхностей, в большинстве случаев достаточно нанесения одного слоя краски. При восстановительной окраске, как правило, нанесение грунтовки не требуется.

10. Хранение, условия транспортировки и срок годности

Хранить и транспортировать при температуре от +5°C до +25°C, защищать от попадания прямых солнечных лучей, хранить в местах, недоступных для детей, НЕ ДОПУСКАТЬ ЗАМЕРЗАНИЯ!

Срок годности при хранении в закрытой неповрежденной фабричной упаковке: не менее 36 месяцев.

11. Контроль качества

Качественные характеристики изделия отвечают требованиям внутренних производственных спецификаций, а также требованиям словенских, европейских и других стандартов. Соответствие задекларированному и предусмотренному стандартами уровню качества постоянно контролируется TÜV SÜD Industrie Service GmbH, München, а также ежедневно проверяется в собственных лабораториях, периодически в Комитете строительства в Любляне, штутгартском институте Fraunhofer IPA Institut и других независимых специализированных учреждениях в Словении и за рубежом, а также подтверждается функционирующей в компании JUB системой управления и контроля качества ISO 9001. При производстве изделия строго соблюдаются словенские и европейские стандарты в области охраны окружающей среды и обеспечения техники безопасности на рабочем месте, что также подтверждается сертификатами ISO 14001 и OHSAS 18001.

12. Прочая информация

Технические инструкции в настоящем проспекте разработаны на основе многолетнего опыта компании и приводятся с целью достижения оптимальных результатов при использовании изделия. Производитель не несет ответственности за ущерб, причиненный вследствие неправильного выбора изделия, его неправильного использования или некачественно выполненных работ.

Цвет краски может отличаться от цвета, указанного в таблице цветов, или от утвержденного образца, общее цветовое расхождение ΔE_{2000} с таблицей цветов «Favourite Feelings» компании JUB определяется согласно стандарту ISO 7724/1-3, а также на основе математической модели CIE DE2000 и составляет максимально 1,5 условные единицы цветовой шкалы для таблицы цветов «Favourite Feelings» компании JUB и 2,5 для таблиц цветов NCS in RAL. За контрольный образец принимается высушенный при соответствующих условиях слой краски, нанесенной на тестовое основание и стандарт предметного цвета, хранящийся в центре технических разработок ООО «JUB». Цвет краски, изготовленной по другим таблицам цветов, с использованием доступных оснований и колеровочных паст компании JUB, максимально приближен к оригиналу, однако цветовое расхождение может превышать вышеуказанное гарантированное значение. Цветовое расхождение оттенков, являющееся следствием несоответствующих рабочих условий, несоответствующей инструкциям подготовки краски, несоблюдения правил эгализации или нанесения на несоответствующим образом подготовленное (чересчур или недостаточно впитывающее, чересчур или недостаточно шероховатое, влажное или недостаточно сухое) основание не может являться предметом рекламации.

Настоящий технический лист дополняет и замещает все предыдущие издания. Производитель сохраняет за собой право на внесение возможных изменений и дополнений.

Идентификационный номер и дата издания: **R-SRB/ver.18/VKL.**, 26.06.2017.



ООО «JUB»

Россия
11729 Москва
ул. Дмитрия Ульянова, д. 16,
кор.2, кв. 382
Тел.: +7 495 124 00 95
+7 495 124 00 95
Факс: +7 495 125 83 11
Эл. адрес: info@jub.ru
www.jub.eu



Производитель изделия обладает сертификатами
ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007

