

Baumit PuraColor

Краска премиум-класса на основе чистого акрилата



- Неограниченное многообразие цветов
- Интенсивные цветовые оттенки
- Технология Cool Pigments

Продукт	Высококачественная краска премиум-класса с интенсивными оттенками для наружных и внутренних работ. Максимальная цветостойкость достигается благодаря особой хорошей связи с пигментами.	
Состав	Высококачественный чистый акрилат, минеральные наполнители, цветные и белые пигменты, добавки и вода.	
Свойства	Высокая стойкость к атмосферным воздействиям, гидрофобность, паропроницаемость, высокая белизна, моющаяся. Стойкость к загрязнениям, универсальность в применении и нанесении (вручную и машинным способом). Благодаря применению технологии Cool Pigment может колероваться во все цвета палитры Life Colored by Baumit.	
Применение	Защита и цветовое оформление фасадов и интерьеров. Наносится на старые и новые минеральные штукатурки, шпаклевки, а также бетон. Рекомендуется к использованию в составе фасадных теплоизоляционных композиционных систем с наружными штукатурными слоями (СФТК). Благодаря специальным пигментам Baumit Cool Pigments возможно окрашивание всей площади фасадов с СФТК в темные цвета (следует учитывать указания по устройству армированного базового штукатурного слоя (см. табл. 1)).	
Технические характеристики	Цвет:	все цвета по палитре Life Colored by Baumit
	сопротивление паропроницанию μ :	200 - 250
	Объемная плотность:	1.4
	Показатель pH:	7.5
	Водопроницаемость по EN 1062-1:	W2 средний
	Блеск по EN 1062-1:	G3 матовый
Хранение	В закрытой упаковке, в сухом, прохладном, защищенном от мороза помещении в течение 12 месяцев (от даты производства).	
Основание	Основание должно быть чистым, сухим, не промерзлым, очищенным от пыли, способным впитывать влагу и нести нагрузку, свободным от высолов и несвязанных частиц. Контроль основания должен производиться согласно австрийским стандартам В 2230, В 3346 и В 6400, а также национальным нормам. Предназначена для нанесения на: <ul style="list-style-type: none">■ затертые известково-цементные и цементные штукатурки■ бетон и другие минеральные основания■ прочные минеральные, силикатные и дисперсионные краски и финишные штукатурки Условно пригодна (следует произвести предварительный тест!) для нанесения на: <ul style="list-style-type: none">■ известковые штукатурки (следует обязательно учитывать карбонизацию!) Непригодна для нанесения на: <ul style="list-style-type: none">■ пластмассу, лаковые или масляные покрытия, клеевые краски■ в качестве препятствующего карбонизации средства при санации бетона■ известковые краски■ древесину и металлы■ высокоэластичные дисперсионные краски	

Подготовка основания

Перед нанесением необходимо подготовить основание следующим образом:

- обработать сильно и неравномерно впитывающие поверхности составом Baunit MultiPrimer
- укрепить мелящие и осыпающиеся поверхности составом Baunit ReCompact (учитывайте информацию в технической спецификации) ■ механическим способом удалить налет
- удалить с бетона остатки опалубочной смазки посредством горячего пара, средствами для удаления опалубочной смазки или путем шлифования
- очистить загрязненные поверхности составом Baunit ReClean
- поверхности основания, покрытые водорослями или грибами, обработать специальным средством (например, Baunit FungoFluid)
- удалить непрочные, выветрившиеся покрытия
- поврежденные и потрескавшиеся минеральные поверхности выровнять шпаклевкой (например, BaunitStarContact) и армировать с применением стеклосетки Baunit StarTex

Использование

Тщательно перемешайте краску Baunit PuraColor малооборотным миксером. Путем добавления макс. 10 -15 % воды доведите краску Baunit PuraColor до подходящей для нанесения консистенции, хорошо перемешайте и нанесите первый (грунтовочный) слой краски на всю площадь поверхности основания (время выдержки миним. 12 часов).

С учетом погодных условий, но не ранее чем через 12 часов после нанесения первого (грунтовочного) слоя краски, выполните финишное покрытие путем повторного нанесения краски Baunit PuraColor в 1-2 слоя (в зависимости от типа основания). Консистенцию для нанесения можно при необходимости регулировать добавлением небольшого количества воды (макс. 5%), после чего краску следует тщательно перемешать.

При выполнении финишного покрытия в 2 слоя технологический перерыв для просушивания между слоями должен составлять не менее 6 часов.

Нельзя смешивать краску с другими составами. Краску Baunit PuraColor можно наносить валиком, кистью или механизировано установкой для безвоздушного распыления. Краску следует наносить равномерно и без перерывов.

Последовательность нанесения (без учета подготовительных операций, см. Подготовка основания):

1 x Baunit PuraColor с разбавлением чистой водой макс. 10 - 15 % (полное покрытие!)

1-2 x Baunit PuraColor с разбавлением чистой водой макс. 5 %

Нанесение установкой для безвоздушного распыления: например, Graco UM II 795 PCCопло: LL315; Давление: 90 бар; Фильтр: 60; Разбавление: 0%.

Степень разбавления зависит от консистенции поставляемой краски и впитывающей способности основания!

Рекомендации и общие указания

Температура воздуха, материала и основания во время нанесения краски и процесса затвердевания должна составлять не менее +5 °С.

■ Защита от атмосферных воздействий: Фасад следует защищать от прямого солнечного излучения, дождя или сильного ветра (например, с помощью подходящей защитной сетки для строительных лесов).

Высокая влажность воздуха и/или низкие температуры (например, поздней осенью) могут значительно увеличивать время высыхания и приводить к неоднородности цвета. Высокие температуры в летнее время сокращают время высыхания (возможно выгорание покрытий).

■ Цветовой оттенок: Изменения цветового оттенка могут вызвать особые свойства основания, температура и влажность воздуха. Различия в цвете (пятна) могут быть, прежде всего, вызваны частичным затенением участков фасада лесами, неравномерностью основания (структура, впитывающая способность) или различными атмосферными условиями. Однородность цветового оттенка (цвета) может быть обеспечена только в рамках одной партии краски. Для того чтобы избежать расхождений цвета, нужно позаботиться о том, чтобы всё необходимое количество материала на объект было заказано, а затем и произведено одновременно. Поставка возможна частями. В случае использования краски из различных партий их необходимо предварительно смешать. В местах механического воздействия на окрашенные поверхности может иметь место изменение цветового оттенка (разлом наполнителя). Такие изменения цветового оттенка не влияют ни на функциональные свойства, ни на качество продукта.

■ Значение TSR (полное отражение солнечной энергии): При цветовых оттенках со значением TSR 20-24 на фасадных теплоизоляционных композиционных системах необходимо выполнять армированный базовый штукатурный слой с применением базовых составов на цементном вяжущем повышенной толщиной (≥ 5 мм) или с помощью состава Baumit PowerFlex обычной толщиной (3-4 мм). При значении TSR >25 выполнение базового слоя осуществляется, как описано в рекомендациях компании Baumit. При применении на обычных штукатурках действуют австрийский стандарт В 3346 и директива по применению штукатурных растворов заводского изготовления Австрийской Ассоциации по штукатурным работам в последней действующей редакции.

■ Благодаря применению специальных пигментов Baumit (технология Baumit Cool Pigment), которые лучше отражают солнечный свет и вследствие этого уменьшают нагревание фасадов солнечными лучами, становится возможным применение краски Baumit PuraColor во всех стандартных цветах палитры Baumit Life на больших площадях фасадов с СФТК. См. таблицу 1:

Таблица 1: Приведенные ниже номера цветов палитры Life могут применяться на всех фасадных теплоизоляционных композиционных системах Baumit по всей площади только с армированным базовым штукатурным слоем повышенной толщины (≥ 5 мм) или с Baumit EasyFlex / PowerFlex (≥ 3 мм).

Номер по цветовой палитре Life

0181, 0191

0361, 0371, 0372, 0381, 0382, 0391, 0392

0401, 0402, 0411, 0412, 0421, 0422, 0431, 0432, 0441, 0442

0511, 0512, 0521, 0522, 0581, 0582

0611, 0612, 0621, 0622, 0631, 0632, 0671, 0672, 0681, 0682

0831, 0841, 0851, 0861, 0862, 0871, 0872, 0881, 0882, 0891, 0892

0901, 0902, 0911, 0912, 0921, 0922, 0931, 0932, 0971, 0972

■ Микробиологическое воздействие: Фасадная краска обладает стандартными свойствами противодействия поражению водорослями и грибами. Благодаря этому достигается профилактическое и замедляющее действие. На объектах с критическими условиями окружающей среды (например, воздействие влажности выше среднего уровня, конденсат, близость к водоемам, зеленым насаждениям, расположение на опушке леса, зеленые насаждения вблизи дома и т.п.) мы рекомендуем усиливать данные свойства. Длительное отсутствие поражения водорослями и грибами не может быть гарантировано. В связи с этим принимайте, пожалуйста, во внимание спецификации «Водоросли и грибы на фасадах» Австрийской Ассоциации по штукатурным работам, а также уровень качества теплоизоляционных систем.

■ Меры предосторожности: см. сертификат безопасности.

■ Рекомендации по очистке: Следует защищать глаза и поверхность кожи, а также поверхности, окружающие покрываемые площади, в частности стекло, керамику, клинкер, природный камень, лакированные и металлические поверхности. При необходимости удаляйте брызги краски путем смывания большим количеством воды, не допуская высыхания и затвердевания краски. Инструменты и оборудование немедленно очищайте с применением воды.

Наши устные и письменные рекомендации по применению продукта, которые мы предоставляем с целью поддержки покупателя/специалистов, используя наш опыт и имеющиеся на данный момент научные и практические сведения, являются ориентировочными и не представляют собой обоснование для договорных правовых отношений или дополнительных обязательств по договору купли-продажи. Наши рекомендации не освобождают покупателя от обязательства самостоятельно проверять наши продукты на соответствие запланированной цели использования.