



Baunit NanoporColor Краска Нанопор



Продукт	Готовая к нанесению, минеральная краска на основе калиевого жидкого стекла, для внутренних и наружных работ. Благодаря особым свойствам поверхности, краска Baunit NanoporColor по сравнению с другими покрытиями является высоко паропроницаемой и особо устойчивой к загрязнениям.	
Состав	Инновационное минеральное связующее на основе калиевого жидкого стекла, минеральные наполнители, силикаты, нано-кристаллические добавки, неорганические пигменты, минеральные добавки и вода.	
Свойства	Покрытие на основе Baunit NanoporColor имеет поверхность с особыми свойствами. Она имеет поры на уровне нано-частиц. Частицы грязи не могут осесть в порах и легко удаляются с поверхности. Благодаря высокой паропроницаемости, быстросохнущая поверхность лишает жизнеспособности водоросли и грибки.	
Применение	Применяется на старые и новые минеральные основания (штукатурки и шпаклевочные массы, на бетон), в комплексных системах теплоизоляции Baunit, а также при реставрации зданий и сооружений.	
Технические данные	Плотность: ~ 1,50 кг/л Содержание твердой фазы: ~ 65% Коэффициент pH: ~ 12 Коэффициент сопротивления паропроницанию μ : ~ 30-40 Расход: ~ 0,50 кг/м ² (на гладком основании, включая грунтование) Цвета: 200 цветов (другие цвета по запросу)	
Классификация в соответствии с законом о нормах содержания вредных веществ	Детальную информацию о классификации согласно закону о содержании химических веществ вы можете найти в сертификате безопасности (согласно ст. 31 и приложению II постановления Nr. 1907/2006 Европарламента и Евросвета от 18.12.2006) по ссылке www.baunit.com или запросив сертификат безопасности у производителя.	
Хранение	Срок хранения 12 месяцев в сухом прохладном помещении, в закрытой таре. Замораживанию не подлежит.	
Контроль качества	Внутрифирменный контроль в заводских лабораториях.	
Форма поставки	Ведро 25 кг, 1 паллет = 16 ведер = 400 кг Ведро 5 кг, 1 паллет = 48 ведер = 240 кг	
Основание	Основание должно быть чистым, сухим, непромерзшим, впитывающим, без выцветов, немелящим, прочным. Рекомендуется наносить на: <ul style="list-style-type: none"> • на известково-цементные и цементные затертые штукатурки • на бетон и другие минеральные основания • известковые штукатурки и краски (после необходимого времени твердения/карбонизации) • старые прочно держащиеся силикатные краски и декоративные штукатурки 	
	Не подходит для : <ul style="list-style-type: none"> • нанесения по полимерным материалам и смолам, лаковым покрытиям, 	

	<p>масляным, клеевым краскам</p> <ul style="list-style-type: none">• нанесения по дереву и металлу <p>в качестве замедлителя карбонизации при санации бетона</p>
Указания по подготовке к нанесению	<ul style="list-style-type: none">• мелящие, осыпающиеся основания механически удалить и укрепить отвердителем штукатурки Baunit PutzFestiger или глубокопроникающей грунтовкой Baunit TiefenGrund• следы масла для опалубки на бетоне очистить горячим паром или специальным растворителем;• грязные поверхности и/или поверхности с водорослями очистить механически или горячим паром, или использовать специальные средства, удаляющие водоросли (Baunit SanierLösung);• плохо держащиеся выветренные минеральные краски удалить механически;• участки с дефектами или трещинами выправить с помощью подходящей шпаклёвочной массы (например, Baunit StarContact) и при необходимости армировать стеклотканной сеткой Baunit openTex.
Нанесение	<p>Перед нанесением краски Baunit NanoporColor требуется грунтование поверхности. В зависимости от свойств основания в качестве грунтовки используются: разбавленная краска Baunit NanoporColor (с добавлением 20% воды), или пропитка Baunit PutzFestiger, или разбавленная пропитка Baunit TiefenGrund (с добавлением 50% воды).</p> <p>Через 12 часов после грунтования наносят краску Baunit NanoporColor. Предварительно краску тщательно перемешивают с помощью тихходной мешалки. Краска Baunit NanoporColor по вязкости готова к применению. Неразбавленную краску наносят в 1-2 слоя валиком или кистью. При двухслойном нанесении время межслойной сушки не менее 4 часов.</p> <p>Не смешивать с другими материалами. Работы по нанесению должны проходить без перерывов. Последовательность нанесения слоев: <u>Слабо впитывающие, прочные основания:</u> 1× слой краски Baunit NanoporColor разбавленной 20 % воды (наносить на всю поверхность!) 1× слой неразбавленной краски Baunit NanoporColor <u>Осыпающиеся, сильно впитывающие основания, или фасады со старыми теплоизоляционными системами:</u> 1× слой пропитки Baunit PutzFestiger или Baunit TiefenGrund 1 – 2 × слоя неразбавленной краски Baunit NanoporColor. Температура воздуха, материалов и основания во время нанесения и высыхания материалов должна быть не ниже +8°C. Не работать при прямых солнечных лучах, дожде или ветре (например, закрыть фасад сеткой для лесов). Высокая влажность воздуха и низкие температуры могут заметно увеличить время твердения и вызвать разнотонность покрытия. Воспроизведение цвета краски зависит от природы основания, температуры и влажности воздуха. При использовании краски Baunit NanoporColor в комплексной системе теплоизоляции не рекомендуется использовать темные оттенки во избежание температурных деформаций внешних слоев системы на сильно освещенных солнцем участках. Коэффициент цветности не должен превышать 25. Меры предосторожности: При нанесении защищать глаза и открытые участки кожи. При попадании промыть большим количеством воды. При нанесении защищать неокрашиваемые поверхности фасада (напр., стекло, керамику, клинкерный кирпич, натуральный камень, лаковое покрытие, металл). В случае попадания промыть струей воды. Не оставлять до полного высыхания.</p> <p>Инструменты после их использования немедленно промыть водой.</p>
Общие указания	