



## Baunit NanoporColor Краска Нанопор



<b>Продукт</b>	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.												
<b>Состав</b>	Инновационное минеральное связующее на основе калиевого жидкого стекла, минеральные наполнители, силикаты, нано-кристаллические добавки, неорганические пигменты, минеральные добавки и вода.												
<b>Свойства</b>	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.												
<b>Применение</b>	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.												
<b>Технические данные</b>	<table border="0"> <tr> <td>Плотность:</td> <td>~ 1,50 кг/л</td> </tr> <tr> <td>Содержание твердой фазы:</td> <td>~ 65%</td> </tr> <tr> <td>Коэффициент pH:</td> <td>~ 12</td> </tr> <tr> <td>Коэффициент сопротивления паропроницанию <math>\mu</math>:</td> <td>~ 30-40</td> </tr> <tr> <td>Расход:</td> <td>~ 0,50 кг/м<sup>2</sup> (на гладком основании, включая грунтование)</td> </tr> <tr> <td>Цвета:</td> <td>200 цветов (другие цвета по запросу)</td> </tr> </table>	Плотность:	~ 1,50 кг/л	Содержание твердой фазы:	~ 65%	Коэффициент pH:	~ 12	Коэффициент сопротивления паропроницанию $\mu$ :	~ 30-40	Расход:	~ 0,50 кг/м <sup>2</sup> (на гладком основании, включая грунтование)	Цвета:	200 цветов (другие цвета по запросу)
Плотность:	~ 1,50 кг/л												
Содержание твердой фазы:	~ 65%												
Коэффициент pH:	~ 12												
Коэффициент сопротивления паропроницанию $\mu$ :	~ 30-40												
Расход:	~ 0,50 кг/м <sup>2</sup> (на гладком основании, включая грунтование)												
Цвета:	200 цветов (другие цвета по запросу)												
<b>Классификация в соответствии с законом о нормах содержания вредных веществ</b>	<p>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 <a href="http://www.baunit.com">www.baunit.com</a> или запросив сертификат безопасности у производителя.</p> 												
<b>Хранение</b>	Срок хранения 12 месяцев в сухом прохладном помещении, в закрытой таре. Замораживанию не подлежит.												
<b>Контроль качества</b>	Внутрифирменный контроль в заводских лабораториях.												
<b>Форма поставки</b>	Ведро 25 кг, 1 паллет = 16 ведер = 400 кг Ведро 5 кг, 1 паллет = 48 ведер = 240 кг												
<b>Основание</b>	<p>Основание должно быть чистым, сухим, непромерзшим, впитывающим, без выцветов, немелящим, прочным.</p> <p><b>Рекомендуется наносить на:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• на известково-цементные и цементные затертые штукатурки</li> <li>• на бетон и другие минеральные основания</li> <li>• известковые штукатурки и краски (после необходимого времени твердения/карбонизации)</li> <li>• старые прочно держащиеся силикатные краски и декоративные штукатурки</li> </ul> <p><b>Не подходит для :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• нанесения по полимерным материалам и смолам, лаковым покрытиям,</li> </ul>												

	<p>масляным, клеевым краскам</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• нанесения по дереву и металлу</li></ul> <p>в качестве замедлителя карбонизации при санации бетона</p>
<b>Указания по подготовке к нанесению</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• мелящие, осыпающиеся основания механически удалить и укрепить отвердителем штукатурки Baunit PutzFestiger или глубокопроникающей грунтовкой Baunit TiefenGrund</li><li>• следы масла для опалубки на бетоне очистить горячим паром или специальным растворителем;</li><li>• грязные поверхности и/или поверхности с водорослями очистить механически или горячим паром, или использовать специальные средства, удаляющие водоросли (Baunit SanierLösung);</li><li>• плохо держащиеся выветренные минеральные краски удалить механически;</li><li>• участки с дефектами или трещинами выправить с помощью подходящей шпаклёвочной массы (например, Baunit StarContact) и при необходимости армировать стеклотканной сеткой Baunit openTex.</li></ul>
<b>Нанесение</b>	<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.</p> <p>Температура воздуха, материалов и основания во время нанесения и высыхания материалов должна быть не ниже +8°C.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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>
<b>Общие указания</b>	