

# Баумит ЙонитКолор

## Минерална боя за вътрешно приложение



- Подобрява качеството на вътрешния въздух
- Редуцира полени, фина прах и аерозоли
- Подобрява благосъстоянието на живущите

Продукт	Готова за преработка, еднокомпонентна, минерална боя за вътрешно приложение, за стени и тавани. Бедна на емисии и без консервиращи добавки, Баумит ЙонитКолор подобрява активно качеството на въздуха в помещенията чрез създаване на въздушни йони.	
Състав	Минерална боя за стени на основа на специална смес от естествени минерали, като: мусковит, калцит, каолинит, органично свързващо вещество и водно стъкло.	
Свойства	Съхранява околната среда, без мирис, с отлична покривност и силно паропропусклива боя (sd-стойност: 0,01 m), бедна на емисии, без разтворители и омокотители, без консервиращи добавки, възпрепятстваща образуването на мухъл, пречистваща въздуха чрез редуциране на фините прахови частици, полени и аерозолите във въздуха.	
Приложение	Висококачествена боя за стени и тавани, за вътрешно приложение. Осигурява ообено добро продуктово въздействие в комбинация с шпакловките Баумит ЙонитФино и Баумит ЙонитФиниш.	
Технически данни	Клас на покриваемост:	R-Клас 1 при 4 l/m <sup>2</sup>
	Степен на гланц:	G4 stumpfmatt / коприненоматова
	Контрастно съотношение:	H10-Клас 1 - 7 m <sup>2</sup> /l, съгл. БДС EN 13300
	Клас на изтриваемост в мокро състояние:	R-Клас 2, съгл. БДС EN 13300
	pH-стойност:	11
	Категория на качеството:	Premium
	sd-стойност:	ок. 0.01 m при дебелина на изсъхналия слой от 150 µm
	Плътност в сухо състояние:	ок. 1.6 kg/dm <sup>3</sup>
	Съхнене:	след 2-3 часа е повърхностносуха; след 4-6 часа е готова за полагане на последващ слой
	Число на дифузно съпротивление на водни пари µ:	ок. 80

	ЙонитКолор 5 л	ЙонитКолор 14 л
Рандеман	ок. 20 m <sup>2</sup> /кофа 5 л, на 2 ръце	ок. 56 m <sup>2</sup> /кофа 14 л, на 2 ръце
Разход	ок. 0.25 l/m <sup>2</sup> на 2 ръце	ок. 0.25 l/m <sup>2</sup> на 2 ръце



**Форма на доставка** кофа 5 л, 1 палет = 64 кофи = 320 л  
кофа 14 л, 1 палет = 32 кофи = 448 л

**Съхранение** На сухо, хладно, но без опасност от замръзване място, в затворени оригинални опаковки – 12 месеца.

**Гаранция за качество** Собствен контрол на качеството в заводски лаборатории.

<b>Класификация според закона за химикалите</b>	По-подробна информация можете да откриете на страница <a href="http://www.baumit.com">www.baumit.com</a> или като изискате Листа с данни за безопасност на продукта от производителя (в съответствие с чл. 31 и Приложение II на Наредба № 1907/2006 на Европейския парламент и съвет от 18.12.2006 г.).
<b>Основа</b>	Основата трябва да бъде обезпашена, суха, без наличие на кофразни масла и без изцветявания. Несвързали или кредитращи частици трябва да бъдат изчеткани. Варови бои, както и такива с лошо сцепление или стари бои, които са изцяло непопиващи, трябва да бъдат отстранени напълно. Разлепени ръбове на тапетите трябва да се подлепят, а остатъците от лепило да се отстранят.
<b>Подготовка на основата</b>	Здрави, нормално и равномерно попиващи основи могат да се боядисват без предварително третиране на основата. Силно попиващи, кредитращи и/или порьозни основи трябва да се грундира с Баумит МултиПраймер (разреждане с вода в съотношение 1:1) или с Баумит ИзиПраймер. Гипсосъдържащи мазилки и шпакловки, както и повърхностите на гипсовите плочи се грундира също с Баумит МултиПраймер (разреждане с вода в съотношение 1:1) или с Баумит ИзиПраймер. При опасност от избиване на повърхността на дървесни вещества, включително при гипсокартонените плочи, трябва да се предвиди слой Баумит Изолиращ грунд за гипсокартон. Шпакловани и шкурени повърхности, трябва да се обезпашат и да се егализират с Баумит ИзиПраймер или Баумит МултиПраймер (разреждане с вода в съотношение 1:1 до 1:2), преди полагането на Баумит ЙонитКолор.
<b>Преработка</b>	<p>Боядисването може да стане с четка или валеж.</p> <p>Баумит ЙонитКолор се разбърква в кофата, след което се настройва консистенцията на боята. Нанася се наситен, равномерен слой Баумит ЙонитКолор, разрежена с вода, според начина на изграждане на покритието, като се работи по метода „мокро в мокро“, за да се избегне наслагване на боя. Между първия и втория слой Баумит ЙонитКолор да се осигури време за съхнене от ок. 4–6 часа (при 20 °C / 65% относителна влажност на въздуха; повърхността трябва да е изсъхнала!), без да се изчака и много по-дълго време, за да се избегне възможно „прегаряне“ на боята. При по-ниски температури да се съблюдава съответно по-дълго време за съхнене на първия слой боя.</p> <p>Баумит ЙонитКолор може да се изпръсква и с „еърлес“ машина, като се препоръчва използването на дюза с диаметър 0,017“.</p> <p><b>Изграждане на покритието:</b></p> <p><i>Основно покритие (първа ръка):</i></p> <p>В зависимост от вида и състоянието на основата, и попиването, да се обработи с Баумит ИзиПраймер или с Баумит МултиПраймер (разреден – виж по-горе).</p> <p><i>Междино и крайно покритие:</i></p> <p>Баумит ЙонитКолор неразредена или разрежена с максимум до 5% чиста вода.</p> <p><b>Боята е подходяща върху:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ минерални мазилки и шпакловки от всякакъв вид;</li> <li>■ плочи от гипсокартон / фермацел;</li> <li>■ бетон;</li> <li>■ дисперсни бои;</li> <li>■ латекс;</li> <li>■ здрави минерални или силикатни бои;</li> <li>■ здрави тапети от текстил, тапети с пана или с дървесни фибри;</li> <li>■ глинени мазилки.</li> </ul> <p><b>Боята не е подходяща върху:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ лакови покрития;</li> <li>■ туткалови бои;</li> <li>■ пластмаси;</li> <li>■ дърво;</li> <li>■ метал.</li> </ul>
<b>Указания и общи положения</b>	<p>Температурата на въздуха, материала и околната среда по време на преработката и съхненето на боята не трябва да бъде по-ниска от +8 °C и да не надхвърля +30 °C. За да се съхранят специалните свойства, продуктът не трябва да се смесва с други материали. Околните на боядисваните повърхности (стъкло, керамика, клинкер, лакови покрития, естествен камък, метал) трябва да бъдат покрити. Пръски от боята трябва да бъдат своевременно почиствани с чиста вода.</p> <p>Баумит ЙонитКолор може да бъде пребоядисвана с други вътрешни бои, но това води до загуба на специфичните й свойства и въздействие.</p> <p>Оригиналният цвят на Баумит ЙонитКолор се постига след пълното й изсъхване.</p> <p>Използваните в Баумит ЙонитКолор минерални суровини са чисто природни продукти. В отделни случаи в нея могат да бъдат открити по-груби песъчинки. Това в никакъв случай не означава липса на качество, а е по-скоро минимално оптично различие, което доказва естествения характер на суровините в продукта.</p>

Техническите препоръки по отношение на приложението, които ние, в съответствие с настоящото ниво на научните и практически познания, писмено или устно даваме в подкрепа на купувачите и работещите с нашите продукти, са необвързващи и не са основание нито за договорни юридически отношения, нито за допълнителни задължения, произтичащи от договора за покупка. Те не освобождават купувачите от необходимостта сами да проверят приложимостта на продуктите съгласно указанията.