



Баумит ЙонитКолор

Baumit IonitColor



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 и полускъпоценни камъни, органично свързващо вещество, както и водно стъкло и емулгатори.

Свойства

Съхраняваща околната среда, без мирис, с отлична покривност и силно паропропусклива (sd-стойност: 0,01 м) боя, бедна на емисии, без разтворители и омекотители, без консервиращи добавки, възпрепятстваща образуването на мухъл, пречистваща въздуха чрез редуциране на фините прахови частици и полениите във въздуха.

Приложение

Висок клас боя за стени и тавани, за вътрешно приложение. Особено добро продуктово въздействие в комбинация с Баумит Йонит Шпакловка.

Технически данни

Плътност:	1,40 кг/л
Устойчивост на изтриване в мокро състояние:	клас 3
Покривност:	клас 1 при 4 м ² /л
Степен на гланц:	матова
ЛОС, емисии, разтворители:	< 300 ppm = E.L.F.
Съхнене:	повърхностно след 2–3 часа; готова за последваща обработка след 4–6 часа
Разход:	ок. 0,25 л/м ² за 2 ръце
Цветове:	65 подбрани цвята от Баумит Лайф

Класификация според закона за химикалите

Детайлното категоризиране, съгласно закона за химикалите, може да се вземе от Листа за безопасност за продукта (съгласно чл. 31 и Приложение II на Наредба № 1907/2006 на Европейския парламент и съвет от 18.12.2006 г.) на адрес: www.baumit.com или да се изиска Листа с данни за безопасност от производителя.

Съхранение

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

Гаранция за качество

Собствен контрол на качеството в заводски лаборатории.

Форма на доставка

Кофи 14 л, 1 палет = 24 кофи = 336 л
Кофи 5 л, 1 палет = 64 кофи = 320 л

Основа

Основата трябва да бъде обезпрашена, суха, без несвързали частици и без изцветявания. Отделени 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.

Подготовка на основата

Здрави, стандартни, равномерно попиващи основи могат да се боядисват без предварително третиране на основата.

Силно попиващи, кредитращи и/или порьозни основи трябва да се грундират с Баумит ИзиПраймер или с МултиПраймер (разреждане с вода в съотношение 1:1).

Гипсосъдържащи мазилки и шпакловки, както и повърхности на гипсови плочи се грундират с Баумит ИзиПраймер или с МултиПраймер (разреждане с вода в съотношение 1:1 до 1:2).

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, с изключение на такива с шпакловки Баумит ЙонитФино и Баумит ЙонитФиниш, трябва да се обезпрашат и да се егализират с Баумит ИзиПраймер или Баумит МултиПраймер (разреждане с вода в съотношение 1:1 до 1:2).

Преработка

Боядисването може да стане с четка или валяк.

Баумит ЙонитКолор се разбърква в кофата, след което се настройва консистенцията на боята.

Нанася се равномерно покритие с 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 боята. Втори слой Баумит ЙонитКолор може да бъде положен след около 4–6 часа (при 20°C / 65% относителна влажност на въздуха). При по-ниски температури да се съблюдава съответно по-дълго време на съхнене.

Баумит ЙонитКолор може да се изпръсква и с „еърлес“ машина, като се препоръчва използването на дюза с диаметър 0,017“.

Изграждане на покритието:

Основно покритие (първа ръка):

В зависимост от вида и състоянието на основата, и попиването, да се обработи с Баумит ИзиПраймер или с Баумит МултиПраймер (разреждане – виж по-горе).

Междино и крайно покритие:

Баумит ЙонитКолор се разрежда с максимум до 5% чиста вода.

Подходяща върху:

- минерални мазилки и шпакловки от всякакъв вид;
- плочи от гипсокартон;
- бетон;
- дисперсни бои;
- латекс;
- здрави минерални или силикатни бои;
- здрави тапети от текстил, тапети с пана или с дървесни фибри;
- глинени мазилки.

Не е подходяща върху:

- лакови покрития;
- варови бои;
- пластмаси;
- дърво;
- метал.

**Указания и
общи
положения**

Температурата на въздуха, материала и околната среда по време на преработката и съхрането на боята не трябва да бъде по-ниска от +8°C. За да се съхранят специалните свойства на продукта, той не трябва да се смесва с други продукти. 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. Баумит ЙонитКолор може да бъде преобоядисвана с други вътрешни бои, но това води до загуба на специфичните ѝ свойства и въздействие.

Този продукт съдържа ЛОС до максимум 1 g/l.

Оригиналният цвят на Баумит ЙонитКолор се постига след пълното ѝ изсъхване. Използваните в Баумит ЙонитКолор минерални суровини са чисто природни продукти. Поради това, в отделни случаи в нея могат да бъдат открити по-груби зрънца. Това в никакъв случай не означава липса на качество, а е по-скоро минимално оптично различие, което доказва естествения характер на суровините в продукта.