



Баумит Клима Колор (силикатна боя)

Baumit Klima Color



Продукт

Готова за полагане, еднокомпонентна, паропропусклива силикатна боя, с много добра покриваемост; без мирис, без вредни емисии и летливи органични съединения (E.L.F.) и без консерванти; може да се полага с валяк, четка или машинно, вкл. с „еърлес“ технология. Оцветява се в избрани цветове* от каталога Баумит Лайф (с номера, завършващи на цифри 7, 8 и 9). Минерална боя за вътрешно приложение, в съответствие с EN 13300.

*) всички цветове (на 7, 8 и 9), без цветовете, означени с полукръг в цветовия каталог Баумит Лайф;

Състав

Минерални свързващи вещества, органични подобрители, добавки, вода.

Свойства

Съхраняваща околната среда, с висока покривна способност и силно паропропусклива, с клас 3 на изтриваемост в мокро състояние, съгл. EN 13300. Оцветява се с алкалоустойчиви плътни оцветители, съответно с базови и течни пигменти, без мирис, без вредни емисии и летливи органични съединения (E.L.F.)

Приложение

Висококачествена боя за вътрешно приложение, за стени и тавани. Особено силно проявява добрите си свойства върху минерални мазилки (като например КлимаУайт, КлимаФиниш, КлимаДекор), както и за възстановяване на стари, но носимоспособни минерални бои.

Технически данни

Степен на гланц:	матова
Покривност:	клас 2
Изтриваемост в мокро състояние:	клас 3
μ-стойност:	5–10
pH:	ок. 10
Плътност:	ок. 1,55 kg/l
ЛОС:	< 0,3 g/l = E.L.F.
Разход:	ок. 0,2 l/m ² за една ръка**
Време за съхнене:	12 часа за първия слой
Цветове:	избрани цветове* от каталога Баумит Лайф (с номера, завършващи на цифри 7, 8 и 9), или общо 246 цвята

** според вида на основата (попиващата способност, грапавина) и начина на полагане;

Форма на доставка

Пластмасови кофи: 14 l, 1 палет = 32 кофи = 448 l

Съхранение

На сухо, хладно и защитено от замръзване място, в затворени оригинални опаковки, срок на съхранение 12 месеца.

Гаранция за качество

Собствен контрол в заводска лаборатория.

Класификация според закона за химикалите

Детайлната класификация, съгл. Закона за химическите вещества, може да се получи от Листа за безопасност (съгл. Чл. 31 и Приложение № 1907/2006 на Европейския парламент и Съвета на Европа от 18.12.2006) на www.baumit.com или да се изиска самият Лист за безопасност от производителя.

Основа

Да бъде чиста, суха, незамръзнала, обезпрашена, да не е водоотблъскваща, да няма изцветявания на соли, да е с необходимата носимоспособност и да няма ронещи се части. Проверка на основата може да се извърши съгласно австрийски стандарти ÖNORM B 2230, B 3346 и B 6400.

Подготовка на основата

- Здрави, равномерно попиващи основи нямат нужда от предварително третиране;
- Силно попиващи, ронещи се, порьозни основи, шпакловки или мазилки на гипсова основа, както и гипсокартонени плоскости, при опасност от избиване на дървесни компоненти от тях, се грундират с Баумит КлимаПраймер;

Подходяща за нанасяне върху:

- Минерални мазилки от всякакъв вид;
- Бетон;
- Зидария от варовикови камъни (пясъчници);
- Минерални и силикатни бои с добра носимоспособност;
- Гипсокартонени плоскости.

Не е пригодна за нанасяне върху:

- Лакови покрития;
- Пластмаси;
- Дърво.

Преработка

Баумит КлимаКолор се нанася с валеж, четка или подходяща „еърлес“ – машина. Боята се разбърква добре в кофата. За грундиране се използва Баумит КлимаКолор, разреждана с 10% вода, в зависимост и от вида и състоянието на основата (технологично време за съхнене минимум 12 часа). Покривният слой боя се нанася равномерно, неразредена или разреждана с до максимум 5% вода. За избягване на натрупване/наслагвания на боята се работи „мокро в мокро“, наведнъж.

Баумит КлимаКолор може да се изпръсква безвъздушно („еърлес“). В този случай да се спазва стриктно изискването за използване на до максимум 10% вода за разреждане на боята. Нашата препоръка е при пръскането да се използва дюза с диаметър 0,025". Тониране с алкалоустойчиви пигменти и бои е възможно.

Указания и общи положения

Температурата на въздуха, основата и материала по време на полагането и съхненето трябва да е минимум +7°C. За разреждане да се използва единствено чиста вода (от водопровода). За да се запазят специфичните свойства на продукта, той не трябва да се смесва с други продукти.

Окончателната устойчивост при миене се получава след около 28 дни. Зададените свойства по отношение на съхненето се отнасят за температура на въздуха от +20°C и относителна влажност 55% и могат да бъдат повлияни значително при други условия на околната среда.

Да се пазят пространствата около обработваните повърхности (стъкло, керамика, клинкерни плочи, естествени камъни, лак и метали). В случай на попадане на пръски, същите да се измият веднага с вода, да не се изчаква изсъхването и втвърдяването на боята.

Инструменти и машини да се измиват веднага след употреба.

Мерки за безопасност

Баумит КлимаКолор е в групата А.а) Продукти за матови покрития за вътрешни стени и тавани – ППВО и съдържанието на летливи органични съединения е < 30 g/l (виж Директива 2004/42/ЕО и Наредба за ограничаване емисиите на летливи органични съединения при употребата на органични разтворители в определени бои, лакове и авторепаратурни продукти).

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.