

Баумит Металик

Покритие с металически ефект



- Елегантна лъскавина
- За декоративни елементи
- Имитация на метал

Продукт	Готово за преработка, с висока устойчивост покритие на дисперсна основа, с ефект металик, за външно приложение.	
Състав	Органични свързващи вещества (чист акрил), минерални цветни пълнители, пигменти с ефект металик, добавки, вода.	
Свойства	Висококачествено, благородно, декоративно покритие с ефект металик, устойчиво на атмосферни условия, притежава висока устойчивост на механични въздействия, силно водоотблъскващо и едновременно паропропускливо, отличава се с много лесна машинна преработка.	
Приложение	Баумит Металик е ефектно крайно покритие, предназначено за повърхности с предварително нанесена структурна мазилка, за постигане на ефект металик.	
Технически данни	Степен на гланц:	с металически блясък
	Време на съхнене:	ок. 2-6 часа, в зависимост от основата и атмосферните условия
	Число на дифузно съпротивление на водни пари μ :	ок. 50
	Обемна плътност:	ок. 1 kg/dm ³

	Металик 14 l	Металик 5 l
Разход	ок. 0.3 - 0.35 l/m ²	ок. 0.3 - 0.35 l/m ²
Рандеман	ок. 40 - 46 m ² /кофа	ок. 15 - 16.5 m ² /кофа

Представените данни за разхода са ориентировъчни. Действителният разход зависи от грапавостта и попиващата способност на основата, както и от техниката, и качеството на полагане. Практическият опит показва, че е добре да се предвиди преразход от ок. 10 %.



Форма на доставка	Кофа 14 l, 1 палет = 32 кофи = 448 l Кофа 5 l, 1 палет = 64 кофи = 320 l
Съхранение	В сухи, хладни, защитени от замръзване помещения, в затворени оригинални опаковки, срок на съхранение 12 месеца.
Гаранция за качество	Собствен контрол на качеството в заводски лаборатории.
Класификация според закона за химикалите	По-подробна информация можете да откриете на страница www.baumit.com 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.).

Основа

Основата трябва да бъде чиста, суха, незамръзнала, обезпрашена, да няма изцветяване на соли по повърхността, да е с необходимата носимоспособност и без ронещи се и нефиксирани части (проверка може да се извърши в съответствие с ÖNORM B 2230 и B 3346.).

Пригодна за нанасяне върху:

- варо-циментови и циментови пердашени мазилки
- покрития от минерални, силикатни и дисперсни бои и мазилки с добро сцепление
- покрития от дисперсни бои и мазилки с добро сцепление
- покрития от силиконови бои и мазилки с добро сцепление

Условно пригодна за нанасяне върху (да се изготвят пробни повърхности):

- варови мазилки и бои, (задължително да се съблюдава процесът на карбонизация!)

Не е пригодна за нанасяне върху:

- пластмаси и смоли
- лакови, маслени и темперни покрития

Подготовка на основата

- Силно или неравномерно попиващи повърхности се заздравяват с Баумит МултиПраймер – дълбочинен грунд (време за престой: до пълното му изсъхване – да не лепне)
- Кредиращи или леко ронещи се повърхности се заздравяват с Баумит МултиПраймер
- Силно ронещи се или трошливи повърхности се почистват механично и се заздравяват с Баумит СановаПраймер (да се спазват указанията от техническата карта на продукта)
- Ерозирали слоеве се отстраняват механично
- Остатъци от кофражни масла върху бетона се отстраняват с пароструен апарат или със специални препарати за отстраняване на кофражни масла, съответно чрез прешлайфане на повърхността
- Замърсени повърхности се почистват с разтвори за почистване на фасади (напр. Баумит РеКлийн)
- Нападнати от гъбички и/или водорасли повърхности се обработват със специални саниращи разтвори (напр. Баумит ФунгоФлуид)
- Стари, изветрели бои, с лошо сцепление, се отстраняват механично
- Дефектни и напукани минерални повърхности се препокриват с шпакловъчни смеси (например Баумит СтарКонтакт бял) и се армират с Баумит СтарТекс

Преработка

Винаги да се нанася предварителен слой боя Баумит СиликонКолор или Баумит ГранопорКолор в бял цвят (Life 0019), за по-добра визия на покритието. В зависимост от вида на основата и атмосферните условия, боята може да се разрежи с чиста вода. След изтичане на времето за съхнене на предварителния слой боя от минимум 12 часа се нанася Баумит Металик, в два слоя, посредством ваяк (с агнешка кожа) или чрез изпръскване с пистолет (с резервоар, монтиран над него и с диаметър на дюзата 0,7 – 3,0 mm) и компресор за сгъстен въздух (200 – 1000 l, 2 – 10 bar). Степента на разреждане зависи от началната консистенция на покритието и от попивачата способност на основата! За настройка на консистенцията покритието може да се разрежда с до 5% чиста вода.

При машинното нанасяне на Баумит Металик трябва да се съблюдават равномерна скорост и константно разстояние от повърхността до пистолета (да се отчита и влиянието на вятъра). Площта трябва да се препръска предварително, след което покритието се завършва с нанасянето му на кръст.

Важно: Препоръчваме преди започване на работа да се направят мострени площи с подходяща големина! Неравности в основата се отразяват още по-ясно върху покритието!

При основи, които изискват много гладка повърхност, следва да се изпълнят съответни предварителни мероприятия и подготовка (шлайфане с подходяща едрина на зърното на шлифовъчния материал, основно обезпрашаване и почистване). За по-високо качество на покритието препоръчваме последващите стъпки, като грундиране и полагане да се изпълнят машинно (чрез изпръскване).

Указания и общи положения

Да не се нанася и съхне при температури на въздуха, материала или основата по-ниски от +5 °C и по-висока от +30 °C.

Фасадата да се защити по подходящ начин от директно слънцегреене, дъжд или силен вятър (например с Баумит Фасадни мрежи). Високата влажност на въздуха и ниските температури (например ранна пролет или късна есен) могат значително да увеличат времето за съхнене и да променят цвета неравномерно. Високи температури през лятото могат да съкратят времето за съхнене и да причинят прегаряне на покритието.

Цветният тон може да бъде повлиян от състоянието на основата, температурата и влажността на въздуха.

Еднаквост в цвета на покритието може да се гарантира единствено в рамките на една партида. Преди използването на продукти от различни партии, те трябва да бъдат смесени предварително.

Да се вземат предпазни мерки за защита на очите и кожата, както и пространствата около обработваните повърхности, особено стъкло, керамика, клинкерни тухли, естествени камъни, лак и метал. В случай на попадане на пръски, същите да се отмият с много вода. Да не се изчаква изсъхването и втвърдяването на боята.

Почистването на инструментите да се извършва с вода, веднага след употреба.