

Баумит Шпакловки



На финала с финес!

Баумит
Фино и Мулти



- От висококачествени суровини
- Съхнат без пукнатини
- Лесни за полагане

Баумит. Идеи с бъдеще.



Шпакловане, изглаждане, изравняване, поправки



- Широко приложение
- Добра запълваща способност
- По-добра пластичност
- Лесни за полагане
- Не свличат
- Без вътрешни съпротивления

Проверка на основата: Чиста, суха, да не е замръзнала, обезпрашена, да не е водоотблъскваща, да няма изцветявания на соли, да е с необходимата носимоспособност и без ронещи се части.

Обезпрашаване на основата: За обезпрашаване на основата се използва най-често твърда метла, подходяща четка или шпакла. Тъй като прахта се събира по пода и отива във въздуха, не забравяйте да почистите и пода. Обезпрашаването е особено важно, за да може грундът да попие добре в основата. (сн. 1, 2)

Грундирането е желателно: Грундирането служи да уеднакви попиращата способност на основата, да свърже с нея някои несвързали частици и да осигури добро сцепление с последващата шпакловка. Ако не се грундира, има опасност на места мократа шпакловка да отдаде много повече вода и по този начин да не може да достигне своите показатели за здравина и степен на пълнене. За шпакловките на варо-циментова или варова основа препоръчваме грундиране с Баумит Грунд, разреден с вода в съотношение 1:6, а за шпакловките на гипсова основа разреден 1:2 до 1:3. (сн. 3)

Смесване: В чист съд за разбъркване се отмерва необходимото количество вода. (Да се използва чиста вода от водопровода.) Върху нея се изсипва сухата смес. **Сместа се оставя да престои 3 - 5 мин.** (сн. 4)

Разбъркване: Разбърква се до получаване на гладка, без наличие на бучки смес. (сн. 5)

Шпакловане: Времето за преработка на шпакловките е съобразено с тяхното приложение. Шпакловки, които запълват дупчици и пукнатини, имат по-късо отворено време, докато шпакловките, които се нанасят на много тънък слой, трябва да бъдат годни за преработка за по-дълго време. (сн. 6)



Общи указания: Температурата на въздуха, основата и материала по време на полагането и на съхненето трябва да е минимум +5°C. При използването на отоплителни инсталации, най-вече с газ, трябва да се направи адекватно проветряване. На места шпакловките на Баумит могат да бъдат армирани със стълотекстилна мрежа. Ниските температури и високата влажност на въздуха удължават времето за свързване и съхнене.



За вътрешно приложение

Баумит КлимаФино – варова шпакловка (Baumit KlimaFino)

Продукт: Шпакловъчна смес на варова основа.

Предимства: За ръчно и машинно полагане; само за вътрешно приложение; лесна за преработка; постига перфектна гладка повърхност; много добра паропропускливост.

Състав: Бяла хидратна вар, подобрани варови брашна и добавки.

Приложение: Върху сухи основи; върху Баумит варови, варо-циментови, циментови и саниращи мазилки, (например Баумит КлимаУайт, Баумит Пума, Баумит Примо 2, Баумит MPI 25); върху бетон (при наличие на неравности, дупки, фуги, те се запълват с Баумит СтарКонтакт, след което се налага технологично време за съхнене минимум 7 дни); не е подходяща за последващо лепене на керамични покрития; възможно е частично армиране с Баумит СтарТекс – стъклотекстилна мрежа.

Технически данни:

Клас	GP – CS I, съгласно EN 998 - 1
Максимална зърнометрия	0,1 мм
Плътност	ок. 1 200 кг/м ³
Необходимо количество вода	ок. 8 л/20 кг сух материал
Време за работа с материала	ок. 8 часа (в зависимост от атмосферните условия)
Минимална дебелина на слоя	1 мм
Максимална дебелина на слоя	3 мм на всяка ръка
Разход на материал	ок. 3,5 кг/м ² при 2 – 3 мм дебелина
Опаковка:	Торба от 20 кг, 1 палет = 54 торби = 1 080 кг

- Дълго отворено време за работа
- Никакъв брак
- За хора с алергии и малки деца
- Особено подходяща за стени, изолирани отвън със системите Баумит Опън и Баумит Стар Минерал

Полагане:

Подготовка на основата: По-големите неравности (дупки) се попълват или с материала, от който е изпълнена основата, или с Баумит КлимаФино.

Разбъркване: За 20 кг Баумит КлимаФино са необходими 8 литра чиста вода (т.е. 400 мл на 1 кг суха смес). 2–3 часа преди започване на шпакловането (а най-добре още предишния ден) към определеното количество вода се добавя сухата смес, след което се пребърква с бавнооборотна бъркалка, за да може материалът да се хомогенизира добре. За да не се образува кора на повърхността, е добре разбъркваният материал да се затвори херметически – плътно с капака на кофата или с направата на „водна тапа“ (сместа се покрива с найлон, върху който се сипва вода). Преди нанасяне задължително се разбърква отново добре. (сн. 10)

Полагане: За получаването на отличен краен ефект преработката може да се осъществи по две схеми. При наличие на големи площи за шпакловането и по двата начина се постига сравнително еднаква гладкост, при еднакъв разход на материал и време за полагане.

Схема I:

Първи етап: Баумит КлимаФино се забърква, като се спазва съотношението: към 400 мл вода се добавя 1 кг суха смес, (8 литра на 20 кг торба). С обикновена маламашка, а при необходимост и с дълга такава (40 – 60 см) се полага слой около 3 мм. (сн. 11, 12)

Втори етап: След изсъхването на слоя (обикновено след няколко часа или на следващия ден, в зависимост от температурата и влажността на въздуха), се нанася втори (с по-мекопластична консистенция – в съотношение 450 мл вода, към която се добавя 1 кг Баумит КлимаФино). Този слой е максимално тънък (≈ 1 мм), за запълване на евентуално възникнали неравности и хлътнали места. (сн. 13)

Трети етап: След 1/4 – 1/2 до 1 час, се полага трети слой (вече „мокро в мокро“), също максимално тънък (≤ 1 мм). (сн. 14)

Приглаждане: За получаването на абсолютна гладкост, при нужда след още 1/2 – 1 час повърхността се приглажда с мокра маламашка (потопена във вода и изтръскана). (сн. 15)



10



11



12



13



14



15

За вътрешно приложение

Схема II:

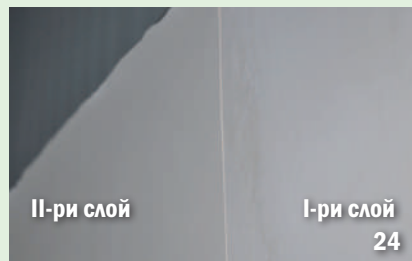
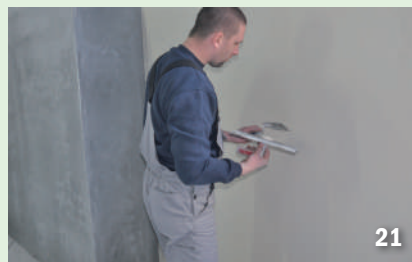
Първи етап: Баумит КлимаФино се забърква при съотношение: на 400 мл вода се добавя 1 кг суха смес; полага се на слой от около 2-3 мм за уеднаквяване (запечатване) на основата. Изчаква се материалът леко да „дръпне“ и с маламашката се обират (мустаци) или се попълват неравности. (сн.16, 17, 18)

Втори етап: След 1/2 до 2 часа, в зависимост от температурата и влажността на въздуха (така че при допир материалът да не остава върху пръста), се прави втора ръка 1,5 – 2 мм, отдолу – нагоре. В началото се полага по-дебел слой материал, на по-голяма площ, наведнъж 2 – 3 м², след което се обира на тънко към следващия участък. Последващият материал се полага върху вече положения и оттам се разнася върху нов участък за шпакловане. По този начин шпакловката не пресъхва и се обработва по-добре. (сн. 19, 20, 21, 22)

Трети етап: Ако при последната обработка се появят „мустаци“ или мехурчета, след като шпакловката отново дръпне (1/2 – 1 час), повърхността се притиска и заглажда с мокра маламашка (потопена във вода и изтръскана). (сн. 23, 24, 25)

Важно! Варовата шпакловка не допуска циклене и/или шлайфане с шкурка.

По време на нанасянето и свързването на материала температурата на въздуха, материала и основата трябва да бъде над +5°C. При използване на отоплителни уреди, особено такива на газ, трябва да се осигури добро напречно проветряване.



Крайни покрития (препоръчва се да се подготвят мострени площи за проверка годността на цвета на боята):

- Баумит Дивина
- Баумит КлимаКолор
- тапети



За вътрешно приложение



■ Гладко

Баумит ФиноГранде (Baunit FinoGrande)

Продукт: Обогатена шпакловъчна смес на гипсова основа с минерални добавки, за полагане на две ръце, за получаване на гладки повърхности или за запълване на фуги между гипсокартонови плоскости, за вътрешна употреба.

Състав: Гипс, вар, добавки.

Приложение: Върху бетон; гипсови мазилки, циментови, варо-циментови основи.

Технически данни:

Клас	B1/20/2, съгласно EN 13279-1
Обемно тегло	ок. 790 кг/м ³
Направна вода	ок. 0,60 л/кг сух материал
Време за работа	60 минути
Минимална дебелина на слоя	1 мм
Максимална дебелина на слоя	3 мм
Разход на материал	0,9 кг/м ² /мм

Опаковка: Торба от 20 кг, 1 палет = 54 торби = 1 080 кг

Полагане:

Подготовка на основата:

- върху бетонни повърхности – грундиране с Баумит БетонКонтакт (Baunit BetonKontakt) (време за съхнене минимум 3 часа)
- повърхности с повишена и/или неравномерна поглъщаемост – третиране с Баумит Грунд (Baunit Grund), (време за съхнене минимум 12 часа)
- върху нови мазилки – шпакловка се след изчакване на времето за съхнене на мазилката (минимум 10 дни/см дебелина)
- върху стари мазилки – неравностите и местата с подкожухени мазилки се отстраняват, пукнатините се отварят и поправят
- слоевете с боя трябва да се шлайфат, а участъците с ронещи се бои трябва да се отстранят
- стоманени елементи, (рамки на врати или прозорци, тръбопроводи, защитни решетки) трябва да се предпазят от пряк контакт с гипсовата шпакловка, тъй като тя има корозивно действие (да се използват специални бои или защитни профили)

Смесване: В кофа, съдържаща 12,0 литра вода, се поръсва една торба от 20 кг Баумит ФиноГранде и се оставя 3 - 5 минути да реагира, след което се разбърква с бавнооборотна бъркалка до получаването на хомогенна смес (без бучки).

Полагане: Нанася се с шпакла първи слой с дебелина ок. 1 - 2 мм. (сн. 26, 27)

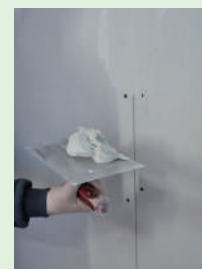
След втвърдяване (около 12 часа) се нанася втори слой с по-течна консистенция, с дебелина ок. 1 мм и се загладва. Неизползваната смес, която се е втвърдила, не може да бъде повторно смесена с вода и трябва да се изхвърли.

Гипсовата шпакловка може да се използва **до 60 минути** от момента на смесването с вода. (сн. 28, 29)

Баумит ФиноГранде е особено подходяща за запълване на фуги между гипсокартонените плоскости и интегриране на стъклотекстилна мрежа в участъците на снадките.

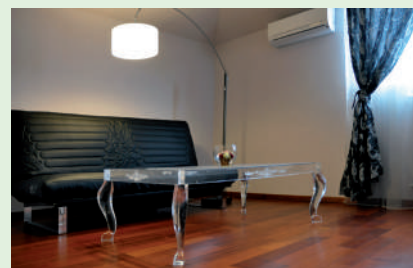
Притискане на мрежата към шпакловката. (сн. 30)

Зашпакловане на мрежата. (сн. 31)



Крайни покрития:

- Баумит Дивина



За вътрешно приложение



■ Супергладко

Баумит ФиноБело (Baunit FinoBello)

Продукт: Обогатена шпакловъчна смес на гипсова основа с минерални добавки, за получаване на супергладки повърхности, за вътрешна употреба, за полагане на две ръце.

Състав: Гипс, добавки.

Приложение: Върху бетонни повърхности; гипсови мазилки; циментови, вароциментови основи; гипсокартон.

Технически данни:

Клас	V1/20/2, съгласно EN 13279-1
Обемно тегло	ок. 790 кг/м ³
Направна вода	ок. 0,65 л/кг сух материал
Време за работа	90 минути
Минимална дебелина на слоя	0,1 мм
Максимална дебелина на слоя	4 мм
Разход на материал	0,8 кг/м ² /мм

Опаковка: Торба от 20 кг, 1 палет = 54 торби = 1 080 кг

Полагане:

Подготовка на основата:

- върху бетонни повърхности – грундиране с Баумит БетонКонтакт (Baunit BetonKontakt) (време за съхнене минимум 3 часа)
- повърхности с повишена и/или неравномерна попируемост – третиране с Баумит Грунд (Baunit Grund), (време за съхнене минимум 12 часа)
- върху нови мазилки – шпакловка се след изчакване на времето за съхнене на мазилката (минимум 10 дни/см дебелина)
- върху стари мазилки – неравностите и местата с подкожухени мазилки се отстраняват, пукнатините се отварят и поправят
- слоевете с боя трябва да се шлайфат, а участъците с ронещи се бои трябва да се отстранят
- стоманени елементи, (рамки на врати или прозорци, тръбопроводи, защитни решетки) трябва да се предпазят от пряк контакт с гипсовата шпакловка, тъй като тя има корозивно действие (да се използват специални бои или защитни профили)

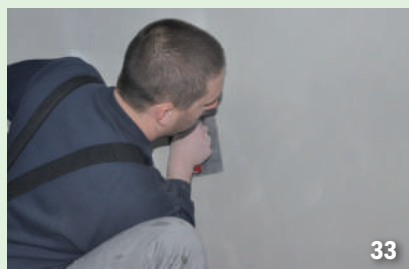
Разбъркване: В кофа, съдържаща 13,0 литра вода, се поръсва една торба от 20 кг Баумит ФиноБело и се оставя 3 - 5 минути да реагира, след което се разбърква с бавнооборотна бъркалка до получаването на хомогенна смес (без бучки).

Полагане: Нанася се с шпакла първи слой с дебелина ок. 1 - 3 мм. (сн. 32)

Ако сте запълнили предварително фугите между гипсокартона с ФиноГранде е добре да започнете шпакловането с ФиноБело на следващия ден.

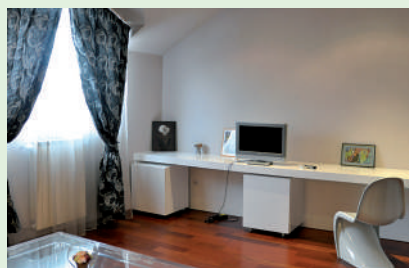
След втвърдяване (около 12 часа) се нанася втори слой с по-течна консистенция с дебелина ок. 0 - 1 мм и се заглажда. Неизползваната смес, която се е втвърдила, не може да бъде повторно смесена с вода и трябва да се изхвърли. (сн. 33)

Гипсовата шпакловка може да се използва **до 90 минути** от момента на смесването с вода.



Крайни покрития:

- Баумит Дивина



За вътрешно и външно приложение

Баумит МултиРенова - реновираща шпакловка (Baumit MultiRenova)

Продукт: Минерална шпакловка и фина варо-циментова мазилка в едно.

Предимства: Водоотблъскваща; с добавки за подобряване на сцеплението; лесна за преработка; силно паропропусклива; с пердашена, готова за боядисване повърхност; за ръчна и машинна обработка; за вътрешно и външно приложение.

Състав: Строителна вар, цимент, пясъци, добавки.

Приложение: Върху грапава и неравна варо-циментова, санираща или топлоизолационна мазилка или върху здрави вароциментови мазилки (например Баумит МРА 35, Баумит Пума или Баумит Примо 2) преди нанасяне на структурни мазилки, респективно бои. Върху бетонни повърхности, за малки армирани площи, при стенно отопление.

Технически данни:

Клас	GP – CS II, съгласно БДС EN 998-1
Максимална зърнометрия	0,6 мм
Якост на натиск (28 ден)	$> 2,5 \text{ N/mm}^2$
Якост на сцепление (28 ден)	$> 0,5 \text{ N/mm}^2$
Коеф. на топлопроводност (λ_n)	ок. $0,50 \text{ W/mK}$
Число на дифузионно съпротивление (μ)	ок. 15
Суха обемна плътност	ок. 1600 kg/m^3
Необходимо количество вода	ок. 6 л/торба
Мин. дебелина на слоя	3 мм
Макс. дебелина на слоя	5 мм
Разход на материал	ок. 4 kg/m^2 при 3 мм дебелина

Опаковка: Торба от 25 кг, 1 палет = 48 торби = 1 200 кг

- Шпакловка и мазилка в едно
- Силно паропропусклива
- Върху бетонни елементи не е необходимо армиране

Полагане:

Преработка:

Баумит МултиРенова се изсипва и разбърква в чиста вода с бавнооборотна бъркалка, оставя се да престои около 5 мин. и още веднъж се разбърква. Смесването може да се извършва и в смесител с принудително действие – време на бъркане минимум 2 мин. Баумит МултиРенова може да се нанася с всички подвижни машини за мазилки (например PFT, MAI Int., М-Тес или други подобни). (сн. 7)

С маламашка от неръждаема стомана се изтегля на дебелина от минимум 3 мм. (сн. 8)

След започване на втвърдяването се пердаши. Възможно е цялостно или ограничено (на места) армиране със стъклотекстилна мрежа Баумит СтарТекс. (сн. 9)
Преди полагане на последващо покритие слойт реновираща шпакловка да се остави да съхне минимум 5 дни.



Крайни покрития:

- Баумит УниПраймер и СиликатТоп
- Баумит СиликатКолор
- Баумит УниПраймер и СиликонТоп
- Баумит СиликонКолор
- Баумит УниПраймер и Баумит Класико - благородна мазилка
- Баумит УниПраймер и ГранопорТоп
- Баумит ГранопорКолор
- Баумит УниПраймер и НанопорТоп
- Баумит НанопорКолор
- Баумит УниПраймер и СтарТоп
- Баумит СтарКолор
- Баумит УниПраймер и ПураТоп
- Баумит ПураКолор
- Баумит Дивина (при вътрешно приложение)



Красота във
Вашия дом

Баумит Дивина



Баумит Дивина – дивата на интериорните бои!

Висококачествена органично свързана вътрешна боя с висока покриваща способност и много ниски емисии на летливи вещества, произведена без разтворители.

- Свеж и плътен тон в много цветови октави
- Хармонично и дълготрайно звучене
- Супер покриваемост на две ръце

Баумит България ЕООД

гр. Елин Пелин 2100, ул. България 38
тел.: 02 92 66 911, факс: 0725 60 336
office@baumit.bg, www.baumit.bg



BAUMIT
baumit.com

Баумит. Идеи с бъдеще.