



Баумит Глема Брилянт

Vaumit GlemaBrilliant



Продукт

Фабрично смесена, с минерален състав, бяла шпакловъчна смес за направа на гладки повърхности по стени и тавани, върху бетон и варо-циментови мазилки, за външно и вътрешно приложение.

Състав

Бял цимент, бели пълнители и добавки за подобряване на сцеплението.

Приложение

Гладка, бяла шпакловъчна смес, която може да се нанася на най-тънки дебелини (0,1 мм). За вън и вътре, без вътрешни напрежения, възпрепятства водопопиваемостта, с кремообразна консистенция, много добра обработванемост. Подходяща за ръчно и машинно приложение. При машинно подаване на материала може да остане в маркуча до 16 часа (не е необходимо миене на маркуча в рамките на работния ден).

В сравнение с гипсовата шпакловъчна смес има значително по-добра устойчивост на влага и мокрене, което позволява по-ранно нанасяне на втория слой шпакловка.

За направа на много гладки бели повърхности, като крайно покритие върху бетон, варо-циментови мазилки, както и върху основи с минерален състав. Посредством високата си алкалност възпрепятства образуването на мухъл и плесени (подходяща също и за мокри помещения, със съдържание на влага W4 по австрийския стандарт ÖNORM B 3346). Не е подходяща за приложение върху гипсови мазилки или гипсокартон.

Технически данни

| | |
|-----------------------------------|--|
| Нормена класификация: | GP – CS III (съгл. БДС EN 998–1) |
| Максимална зърнометрия: | 0,1 mm |
| Плътност в сухо състояние: | около 1200 kg/m ³ |
| Число на дифузно съпротивление μ: | около 30 |
| Направна вода: | около 7-8 литра/20 кг торба (ок. 36–40%) |
| Дебелина на слоя: | 0,1 – 3 мм |
| Разход*: | около 1–1,2 кг/м ² (дебелина на слоя 1 мм) |
| Време на ползване: | 2–3 часа (около 16 часа в маркуча при машинно полагане, във въздухоуплътнен затворен съд, съответно шлаух) |

* при порьозни основи трябва да се калкулира по-висок разход на материал.

Класификация според закона за химикалите

Подробно класифициране съгласно закона за химикалите може да се вземе от Листа за безопасност (съгл. Чл. 31 и Приложение II на Наредба № 1907/2006 на Европейския парламент и Съвета на Европа от 18.12.2006), както и от www.baumit.com, да се изиска Лист за безопасност от Производителя или от фирма „Баумит България“ ЕООД, 2100 гр. Елин Пелин, ул. „България“ № 38, тел. 02/9266/911 или факс 02/9266/918.

Форма на доставка

Опаковка: 20 кг торба, 1 палет = 60 торби = 1200 кг

Съхранение

На сухо, върху дървени скари, фолирани, срок на съхранение 6 месеца.

Гаранция за качество

Собствен контрол на качеството в заводска лаборатория, външен контрол от акредитирани изпитателни лаборатории.

Основа: Материалът е подходящ за шпакловане върху бетон или варо-циментови мазилки и минерални основи (с изключение на гипсосъдържащи основи като гипсови мазилки и гипсокартон).

Подготовка на основата:

| Състояние | Мероприятия |
|--|--|
| Фуги, неравности, липсващи парчета, мехури, дупки, пукнатини и др. | Изравняване/попълване с подходящ разтвор за запълване на циментова основа (да се съблюдава времето на съхнене!). |

При силно попиващи основи, или такива с различна попиваща способност, основата да се третира с Баумит Грунд – Изравнител на попиващата способност, разреден в съотношение 1:2, съответно 1:3, според попиваемостта на основата. За избягване образуването на пукнатини (напр. монолитни плочи или готови бетонови елементи с дължина над 6 м), се препоръчва в шпакловката да се монтират ивици с мрежа (самозалепваща скътлотекстилна мрежа, профили за покриване на фуги и др.)

Основата е с добра носимоспособност:

| Състояние | Мероприятия |
|---|--|
| Носещи бетонови повърхности | Ако основата е чиста, суха, обезпрашена, несърържаща влага, е възможно директно полагане на шпакловката без грундиране. |
| Мазилки с добра носимоспособност: | Например Баумит МРІ 25, Баумит Примо 2, Баумит МРА 35 и др.: да се съблюдава време за съхнене на мазилката минимум 10 дни/см. |
| Покрития с добра носимоспособност (напр. бои, нанесени еднослойно или в няколко слоя) | Да се провери приложимостта чрез нанасяне върху пробна повърхност (за всеки конкретен случай да се определи якостта на сцепление). |

Основата няма добра носимоспособност:

| Състояние | Мероприятия |
|---|--|
| Прашна | Да се измете |
| Замърсена, омаслена, с остатъци от кофражно масло и със съдържание на мазнини | Почистващ препарат под налягане, измиване с чиста вода и да се остави да изсъхне |
| Нездраво свързани или закрепени части, разделителни слоеве | Чрез подходящи мероприятия да се отстранят механично (изчукване, фрезозване) |
| Изцветлявания от соли | Механично почистване, да се изчетка на сухо |
| Воден филм върху повърхността | В случай че влагата не се увеличава, да се остави да изсъхне |
| Нездрава, люпеща се мазилка | Да се отстрани механично |
| Лющещи се бои | Механично да се отстрани или изстърже, чрез въздух под налягане, да се измие след това с чиста вода и да се остави да изсъхне. |
| Кредиращи или леко пясъчливи основи | Обработка с Баумит Дълбочинен грунд или Баумит Разтвор за заздравяване на мазилки (във всеки конкретен случай да се положи върху пробен участък), да се видят специфичните указания за конкретния продукт. |

Начин на полагане:

Във всеки отделен случай се препоръчва шпакловане върху пробен участък, за да се провери доколко основата е подходяща за шпакловане.

Ръчно нанасяне:

Баумит Глема Брилянт се изсипва в кофа с чиста вода и се разбърква с подходяща бъркалка до пълното ѝ хомогенизиране, около 5 мин. да се остави да отлежи и още веднъж да се пребърка.

Времето за обработка е 2–3 часа, в затворен съд, без приток на въздух (или в шлауха на машина за полагане), може да бъде годна за употреба до 16 часа.

Към забърквания вече материал в никакъв случай не трябва да се добавя вода, за да се направи отново пластичен.

Недопустимо е добавянето на допълнителни вещества (напр. противозамръзващи добавки, или такива, ускоряващи свързването)!

Машинно полагане:

Баумит Глема Брилянт може да се нанася върху основата (стени или тавани) както с безвъздушна шприц-машина, така и с подходяща смесителна помпа. За по-подробна информация относно технологията на машинно полагане, се обърнете към Баумит Мениджър Приложна техника.

Въз основа на удълженото време на ползване, не е необходимо почистването на машината или шлауха с неизползван материал до 16 часа. Дюзата да се пази от изсъхване, като се държи потопена в съд с вода. Само при пауза от един ден или в края на седмицата, машината трябва да се почиства.

Шпакловане:

Баумит Глема Брилянт се нанася в дебелина от около 2–3 мм и се изтегля с шпакла или метална маламашка.

Указание: Шпакловката се изтегля по-леко, след като материалът е оставен да изсъхне леко на повърхността. След втвърдяване на първия слой (според атмосферните условия и състоянието на основата около 2–5 часа) се нанася втори тънък слой Глема Брилянт и се заглажда без добавяне на допълнителна вода (да не се надвишава обща дебелина на слоя от 3 мм).

Последваща обработка:

При нужда Баумит Глема Брилянт може да се шлайфа повърхностно след 24 часа. След време на съхнене 2–3 дни, може да се боядисва. Ако е предвидено да се полагат плочки, трябва да се изчака време на съхнене минимум 10 дни. В този случай нанасянето на втори слой шпакловка може да отпадне.

Качество на шпаклованото покритие:

Баумит Глема Брилянт има оптимална обработваемост за боядисване поради гладкостта си и високото съдържание на бели пълнители. За да се постигне много качествено гладко покритие, повърхността може фино да се шлайфа. В такъв случай, поради много гладката повърхност, преди боядисването е нужно третиране на основата с Баумит МултиПраймер – дълбочинен грунд, с цел подобряване на сцеплението.

Крайни покрития:

Вътрешни помещения: Дивина Професионал

Външни площи: Предварително третиране с Баумит МултиПраймер – дълбочинен грунд (1:1 разреден с вода)

Баумит ПураКолор, ГранопорКолор, СтарКолор, СиликонКолор, СиликатКолор, НанопорКолор.

Общи указания

Да не се работи при температура на материала, въздуха и основата под +5°C, както и при опасност от замръзване. Да се пази от директно слънцегреене, дъжд, силен вятър или течение (посредством предпазна мрежа на скелето). Времето на съхнене е определено при +20°C и относителна влажност на въздуха 65%. По-високите температури ускоряват, а по-ниските удължават времето на съхнене.