



Баумит Баумакол ФлексУни

Еластично лепило

Предимства

- За гранитогрес на закрито и открито
- За фаянс, теракота и естествен камък
- За кухнята, коридора, банята и терасата



Продукт

Минерално, прахообразно, хидравлично свързващо лепило, клас C2 T (съгл. БДС EN 12004) за тънкослойно лепене.

Състав

Цимент, пясък, органични свързващи вещества и добавки за повишено сцепление.

Свойства

Еластично лепило с подобрена тиксотропност, водо- и мразоустойчиво.

Приложение

В сухи и мокри помещения; за полагане по тънкослойния метод на керамични и мозаични покрития, и за гранитогрес върху обичайните строителни основи като бетон, замазки, мазилки, гипсокартон, вкл. при наличие на подово отопление, за цялото жилищно пространство, както и за външно приложение. При лепене на гранитогрес, изкуствен камък и други плочи с ниска степен на водопопиваемост, на открито да се отчетат състоянието на основата, формата и големината на плочите и да се направи пробно залепване.

Размер/площ на плочите

- При външно полагане: $L \leq 50 \text{ cm}$; $A \leq 0,25 \text{ m}^2$
- При вътрешно полагане: $L \leq 60 \text{ cm}$; $A \leq 0,36 \text{ m}^2$

Технически данни

Продукт	
Готовност за пешеходно натоварване:	мин. 24 ч.
Класификация:	C2 T
Минимална дебелина на слоя:	3 mm
Максимална дебелина на слоя:	5 mm
Стандарт:	EN 12004
Отворено време:	мин. 20 мин.
Време на изчакване:	ок. 5 мин.
Време за ползване на готовия разтвор:	ок. 4 ч.
Якост на опън:	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$

Вариант(и)	ФлексУни 25 kg
Разход	от 3 kg/m^2 , в зависимост от вида на основата и типа на плочите
Необходимо количество вода	ок. 0.32 l/kg ; ок. 8 l/морба

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**

Торба 25 кг, 1 палет = 48 торби = 1 200 кг

Съхранение

На сухо, върху дървени скари, фолирани, срок на съхранение 12 месеца.

Гаранция за качество

Собствен контрол чрез нашите 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 е твърда, здрава, незамръзнала, обезпрашена, без остатъци от мазнини и масла.

Подходящо за приложение върху:

- бетон
- циментови и *анхидритни замазки
- варо-циментови мазилки
- *гипсо-картонени плоскости
- други минерални основи

*след предварителна подготовка и съобразено с вид и размер на плочки.

Не е приложимо върху:

- дърво
- метал
- пластмаси

Подготовка на основата

Да се почисти от прах, замърсители и слабо свързани, ронещи се частици. Да се грундира с подходящ грунд:

- при попиващи основи - с Баумит ГелПраймер / Баумит Грунд
- при непопиващи основи - с Баумит СуперПраймер

Преработка**Препоръчителни инструменти:**

- бавнооборотна електрическа бъркалка
- мистрия
- маламашка с гребен 3 x 3 mm - за малогабаритни плочки, тип мозайка
- маламашка с гребен 6 x 6 mm - за плочки с гладка повърхност на гърба
- маламашка с гребен 10 x 10 mm - за плочки с профилирана повърхност на гърба
- гъба

Приготвяне на сместа:

Съдържанието на торбата се изсипва внимателно в съд със съответното количество чиста вода и се разбърква в продължение на ок. 3 минути, посредством чиста, бавнооборотна бъркалка, до получаването на хомогенна, без наличие на грудки смес. След ок. 5 минути сместа се пребърква за кратко отново.

Приложение:

Баумакол ФлексУни се нанася на две стъпки - в първата стъпка се полага тънък контактен слой върху основата, а във втората стъпка лепилото се изтегля със съответната маламашка на гребен под ъгъл 45°-60° спрямо основата върху още пресния първи слой. Да се работи винаги с прясно лепило, евентуални остатъци от сместа се отстраняват с мокра гъба. Минималната контактна повърхност между покритието и лепилната смес трябва да бъде: а) за вътрешни помещения > 65%; б) за външни условия > 90%. За да не се допусне образуването на въздушни каверни в лепилото, се препоръчва използването на комбинирания метод на лепене („флотинг-бътъринг“). При него, освен върху основата, лепилен слой се нанася и върху гърба на плочките.

Последващи грижи:

Пресни повърхности да се пазят ок. 48 часа от механично и термично натоварване (през това време върху положените плочки не трябва да се стъпва или да се поставят товари).

Указания и общи положения

Да се вземат под внимание стандартите, указанията и техническата информация, отнасящи се до основата и покритието. Да не се работи при температури под +5 °C или по-високи от +30 °C, както и при директно слънцегреене, дъжд, силен вятър или течение, респективно покритието да се предпазва по подходящ начин до набиране на необходимата якост на лепилото!

- Висока влажност на въздуха и ниски температури удължават времето за съхнене, съответно, високи температури ускоряват процеса на свързване и втвърдяване!
- Да не се добавят други продукти!
- Основата и покритието да не се мокрят предварително!
- Зададеното отворено време да се спазва задължително - при надхвърлянето на това време и пресъхването на лепилния слой, лепилото трябва да се отстрани от основата и да се замени с ново!
- Да се ползва само чиста вода (от водопровода)!

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.