



# Баумит Баумакол ФлексТрас медуо

Еластично лепило специално за клинкер, керамика и естествен камък

## Предимства

- За лепене без поява на соли
- За лепене на каменни плочи по фасади
- За естествен камък и клинкер



## Продукт

Минерално, прахообразно, хидравлично свързващо лепило, клас C2 T S1 (съгл. БДС EN 12004; EN 12002) за среднослойно лепене.

## Състав

Цимент, пясък, органични свързващи вещества, специална добавка (трас) за възпрепятстване на придвижването на свободни соли от лепилото към повърхността на покритието и други органични добавки за по-добра преработка и повишено сцепление.

## Свойства

Високообогатено, еластично, с подобрена тиксотропност и с възможност за среднослойно или за тънкослойно лепене.

## Приложение

За външно и вътрешно приложение; за полагане на различни керамични покрития, на клинкерни плочи и клинкерни тухли, вкл. тъмни и голямоформатни плочи, естествен камък, гранитогрес, както и при повишени термични и/или статични натоварвания; при всички обичайни строителни основи, като бетон, замазки, мазилки, зидария, гипскартонени плоскости, гипсови блокчета за зидане, както и върху видим (гладък) бетон; за покрития с лоши капилярни свойства - например гранитогрес с водопопиваемост под 0,5%, при лепене на „плочка върху плочка“; в областта на тераси, душкабини, фасади, басейни, производствени мокри помещения, подово отопление, за цялото жилищно пространство.

Посредством специалните добавки се повишава сигурността срещу изцветявания на покритието и появата на изсолявания по повърхността му.

### Размер/площ на плочите

- При външно полагане:  $L \leq 100$  cm;  $A \leq 0,80$  m<sup>2</sup>
- При вътрешно полагане:  $L \leq 100$  cm;  $A \leq 1,00$  m<sup>2</sup>

## Технически данни

Продукт	
Готовност за пешеходно натоварване:	мин. 24 ч.
Класификация:	C2 T S1
Минимална дебелина на слоя:	3 mm
Максимална дебелина на слоя:	20 mm
Стандарт:	БДС 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:	$\geq 1$ N/mm <sup>2</sup>

Вариант(и)	ФлексТрас медуо 25 кг
Разход	от 3 kg/m <sup>2</sup> , в зависимост от равнинността на основата и типа на плочите
Необходимо количество вода	ок. 0.24 l/kg ; ок. 6 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 гоставка

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

#### Съхранение

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

#### Класификация според закона за химикалите

По-подробна информация можете да откриете на страница [www.baumit.com](http://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
- специално за тераси
- при наличие на подово отопление

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

##### Не е приложимо върху:

- гърбо
- 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 Грунд
- при непопиващи основи - с Баумит СуперПраимер

#### Преработка

##### Препоръчителни инструменти:

- бавнооборотна електрическа бъркалка
- мистрия
- маламашка с гребен 3 x 3 mm - за малоформатни 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
- маламашка с гребен 20 mm, със заоблени зъби - за по-големи и тежки плочи, и среднослоен метод на работа
- гърба

##### 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 ФлексТрас медио 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 гърба. 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. При полагане на камък върху топлоизолационна система да се спазват указанията и технологиите, предложени от фирма Баумит България в ръководството: Каменна облицовка върху фасадна топлоизолация.

##### 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 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.