



Баумит Баумакол ФлексУлтимо Гел

Високоеластично лепило за плочки - по
иновативна GEL технология



Предимства

- Лесно полагане
- Оптимизирано време за набирание на якост
- Сигурно залепване

Продукт

Високоеластично, модифицирано тънкослойно лепило (S1) с удължено отворено време, повишена устойчивост на свличане и ускорена готовност за ходене - C2 TE S1 съгласно БДС EN 12004.

Състав

Пясък, цимент и органични свързващи вещества, както и специални **GEL**-съставки за подобрена начална якост, по-добра обработваемост и по-висока адхезия.

Свойства

Високоеластично лепило за плочки, подходящо за критични основи във вътрешни и външни пространства, като напр. тераси, балкони, подово отопление и др. Благодарение на **GEL** технологията, лепилото позволява по-добра и лесна обработка, притежава изключителна стабилност срещу плъзгане/свличане и предлага оптимизирано време за набирание на начална якост. Още след 12 часа (при стандартни условия) по пода може да се ходи и плочките могат да бъдат фуигурани. **GEL** технологията осигурява отличен контакт на лепилото с монтажната страна (гърба) на плочките, което го прави особено подходящо за голямоформатни плочи. При формати над 0,16 m² препоръчваме метода Buttering-Floating, с двустранно нанасяне на лепилен слой - освен върху основата и върху гърба на плочките, което да гарантира 100% контакт помежду им, без наличие на кухини.

Приложение

За полагане на керамични стенни и подови плочки от всички видове и формати, мозайка, гранитогрес и естествен камък във вътрешни и външни пространства. Подходящо за приложение при повишени термични и статични натоварвания.

Размер/площ на плочите

- При външно полагане: L ≤ 120 cm; A ≤ 1,00 m²
- При вътрешно полагане: L ≤ 140 cm; A ≤ 1,20 m²

Технически данни

Продукт	
Готовност за пешеходно натоварване:	след ок. 12 ч.
Класификация:	C2 TE S1
Стандарт:	БДС EN 12004:2017
Категория на качеството:	Premium
Време на зреене:	ок. 5 мин.
Дебелина на слоя:	макс. 10 mm
ОЛОС:	< 60 µg/m ³ EMICODE EC 1 PLUS
Време на преработка:	ок. 2 ч.

Вариант(и)	Баумакол ФлексУлтимо Гел
Разход	ок. 1.2 kg/m ² /mm
Необходимо количество вода	ок. 6.75 - 7 l/25kg

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 kg, 1 палет = 48 торби = 1 200 kg
Съхранение	На сухо, върху дървени скари, в неотворени оригинални опаковки - 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 ■ 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 ГелПраймер / Баумит Грунд ■ при непопиващи основи - с Баумит СуперПраймер
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 и за по-големи плочи ■ гъба за почистване 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 ФлексУлтимато Гел се нанася с подходяща назъбена маламашка в равномерен слой върху основата (при разнасяне маламашката се държи под ъгъл 50-60°). Да се работи само с пресен разтвор. Остатъците от лепило при необходимост се отстраняват с влажна гъба. За да не се допусне образуването на въздушни каверни в лепилото, се препоръчва използването на комбинирания метод (Floating-Buttering), при който освен върху основата, лепило се нанася и върху гърба на плочката. Последващи грижи: Прясно положените настилки трябва да бъдат защитени от механично и термично натоварване за около 12 часа (в този период 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)!
- Да се спазват приложимите стандарти, нормативи и технически указания относно основата и материалите за полагане.

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.