

Баумит Баумакол ФлексУни Гел

Еластично лепило - иновативна гел технология



- Иновативна гел технология
- Лесно и бързо полагане
- Възможност за промяна на консистенцията

Продукт	Еластично, леко за преработка, стабилно, водо- и мразоустойчиво, хидравлично свързващо, обогатено лепило за плочки, с удължено отворено време и повишена устойчивост, C2 TE, съгласно EN 12004.	
Състав	Пясъци, цимент, органичносвързващи вещества, както и специални добавки за оптимални свойства при преработка и за по-бързо и равномерно втвърдяване.	
Свойства	Благодарение на специалната формула се постига по-бързо набиране на якост на лепилото и оттам по-сигурен и бърз напредък на работите. Консистенцията на разтвора може да се настройва различно, според желаните изисквания на преработка, по стена или под. Дебелината на полагане също може да варира и да се подбере между 2 mm и 15 mm, в зависимост от спецификата на приложение. Едновременно с това лепилото се отличава с много кремообразна консистенция и лесна преработка.	
Приложение	За полагане на всякакви видове керамични плочки по стени и подове, включително и на такива с по-голям формат (при вътрешно приложение < 100 cm x 100 cm, при външно приложение < 60 cm x 60 cm), на мозайки, на плочи от гранитогрес и обработен естествен камък в интериора и екстериора; специално за голямоформатни плочи и при необходимост от променлива дебелина на лепилния слой.	
Технически данни	Стандарт:	EN 12004
	Класификация:	C2 TE
	Отворено време:	≥ 30 мин.
	Време на изчакване:	ок. 5 мин.
	Максимална дебелина на слоя:	15 mm
	Минимална дебелина на слоя:	2 mm
	Якост на опън:	≥ 1 N/mm ²
	Време за ползване на готовия разтвор:	ок. 4 час
	Готовност за пешеходно натоварване:	след ок. 12 час

	Баумакало ФлексУни Гел 25 кг
Разход	ок. 1.2 kg/m ² /mm
Необходимо количество вода	до 40 % , до 10 l/25 kg – за течно-пластична консистенция / ок. 8,5 l/25 kg – за много стабилна консистенция

Представените данни за разхода са ориентировъчни. Действителният разход зависи от грапавостта и попивашката 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 на качеството в заводски лаборатории; външен контрол от акредитиран орган.

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 бъде суха, обезпрашена, незамръзнала, без мазнини, изсолявания или други замърсители по повърхността.

Подходящо върху:

- бетон
- циментови и анхидритни замазки
- циментови и гипсови мазилки
- гипсокартон
- други минерални основи
- специално за тераси, фасади и при наличие на подово отопление

Не е подходящо върху:

- дърво
- метал
- пластмаси

Подготовка на основата Основата да се почисти и обезпраши. Да се грундира с подходящ грунд:

- водопопиващи основи – с Баумит Грунд
- неводопопиващи основи – с Баумит СуперПраймер

Преработка

Препоръчителни инструменти:

Бавнооборотна електрическа бъркалка (миксер), подходяща гребеновидна маламашка, мистрия, гъба

Приготовка на сместа:

Съдържанието на торбата се изсипва постепенно в съответното количество чиста вода и се разбърква на бавни обороти за ок. 3 минути с чиста бъркалка до получаването на гладка, хомогенна, без наличието на грудки смес. След ок. 5 минути – времето за узряване, сместа се разбърква още веднъж за кратко.

Приложение:

Баумакол ФлексУни Гел се нанася с равномерна дебелина върху основата, с помощта на съответната гребеновидна маламашка (при разнасянето на разтвора маламашката се държи под ъгъл с наклон от ок. 45°). Лепилото да се преработва само докато е прясно; остатъците от лепило да се отстраняват с мокра гъба. При външно приложение и при голямоформатни плочи да се използва комбинираният метод за нанасяне на лепилото („флотинг-бътъринг“) – освен върху основата и върху гърба на плочите.

Последващи грижи:

Прясно положени плочки трябва да се пазят от механично и топлинно натоварване в продължение на ок. минимум 12 часа. (през този период върху плочките не трябва да се ходи или да се поставя друг товар).

Указания и общи положения

Да се съблюдават стандарти, наредби и техническа информация, относно основата и използвания материал. Да не се работи при температури на въздуха, материала и основата по-ниски от +5 °С или по-високи от +30 °С, както и при дъжд, пряко нагряване от слънцето, силен вятър или въздушно течение. Покритието да се пази до пълното втвърдяване на лепилото.

- Висока влажност на въздуха и ниски температури удължават процеса на съхнене.
- Да не се смесва с други добавки!
- Основата и покритието да не се мокрят предварително.
- Непременно да се спазва посоченото отворено време за работа – при надхвърлянето му и при пресъхването на нанесения слой, лепилото трябва да се отстрани и да се замени с ново.

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.