

Техническа карта

Баумит БетоХафт

Baumit BetoHaft



- **Висока якост на сцепление**
- **Високоэффективен свързващ мост**
- **За хоризонтални и вертикални повърхности**

Продукт Фабрично смесена, еднокомпонентна, суха смес, за създаване на свързващ мост между стария бетон и саниращия разтвор (Баумит БетоФил или БетоФиниш).

Състав Цимент, пясъчни фракции, добавки.

Свойства Баумит БетоХафт е минерален свързващ мост, който се използва в рамките на програмата за саниране на бетони (Баумит Бето). Продуктът е по-слабо чувствителен към количеството на направната вода, което позволява достигането на висока якост на сцепление и при мека консистенция на разбърканата смес.

Приложение Разтвор на циментова основа, за вътрешно и външно приложение, за създаване на високоефективен свързващ мост при свързани замазки, както и при възстановяване на бетони, за хоризонтални, вертикални и над глава (таван) повърхности, за ръчно полагане.

Технически данни

реакция на огън:	A1
температура на преработка:	+ 5 °C
време за преработка:	ок. 15 - 30 мин.
водопоглещане капилярно:	≤ 0,5 kg/(m ² .h0,5)
обемна плътност:	ок. 1,8 kg/dm ³

	БетоХафт 25 кг
най-едро зърно	1,5 mm
разход	ок. 1,5 - 3 kg/m ²
необходимо количество вода	ок. 0,23 l/kg

Форма на доставка Торба 25 кг, 1 палет = 48 торби = 1 200 кг

Съхранение На сухо и прохладно място, върху дървени скари, фолирани, срок на съхранение 12 месеца.

Гаранция за качество Собствен контрол на качеството в заводска лаборатория.

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 Да бъде незамръзнала, суха, здрава, със стабилна форма, без несвързали частици, обезпрашена, чиста, без остатъци от мазнини и кофражни масла.

Продуктът е подходящ за всякакви строителни, минерални основи. Не са подходящи основи от дърво, пластмаса, метал, както и други водоотблъскващи основи.

Преработка

В подходящ съд, към 5,75 л чиста вода се добавя постепенно съдържанието на една торба, като разтворът се бърка с бавнооборотна електрическа бъркалка в продължение на ок. 3–4 минути до получаването на хомогенна, без наличието на грудки смес. При необходимост се добавя още известно количество вода, до достигане на желаната консистенция.

Повредените участъци се ограничават с изрязване по границите до дълбочината на обрушване и се третираат посредством фрезование, сачмоструене или с водоструйка с високо налягане, с цел отстраняване на несвързали бетонови частици. След това основата се почиства добре, например с прахосмукачка. Корозирала армировка и такава, лежача в недопустимо натоварен с хлориди бетон трябва да бъде оголена до незасегнати от корозията участъци. Корозиралото желязо се почиства до блясък с пясъкоструене и се обмазва с Баумит БетоПротект. Един ден преди започване на самото саниране, основата се намокрят обилно с вода.

Свързващият шлам БетоХафт се нанася върху влажната повърхност с четка, като се набива внимателно във всички шупли и пори на бетона, за създаване на свързващ мост с възможно най-интензивен контакт към основата. При нанасяне на разтвора, по бетонната основа не трябва да има повърхностна вода. Веднага след нанасяне на свързващия шлам се полага и уплътнява саниращият разтвор Баумит БетоФил, като се внимава да се работи винаги по метода „прясно в прясно“. Ако свързващият шлам е изсъхнал, същият се отстранява и на негово място се полага нов.

Указания и общи положения

Да не се полага Баумит БетоХафт при температури (на въздуха, основата, материала) под +5 °С. Да не се добавят други вещества, изменящи свойствата на продукта. Висока влажност на въздуха и ниски температури могат да удължат, а високи температури да скъсят времето за свързване и втвърдяване на материала.

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.