

Баумит ALL IN Бетон

Сух бетон с естествени фибри и саморазтваряща се торба



- По-малко мръсотия, без прах
- Бързо полагане
- Обогатен с естествени фибри

Продукт Заводски приготвена, усилена с естествени фибри, суха бетонова смес с клас на якост C16/20 за изпълнение на бетонови работи без статични изисквания, с иновативна технология за разтваряне на торбата в сместа.

Състав Цимент, каменни фракции, добавки, естествени фибри (когато торбата се разбърка в сместа)

Свойства Саморазтварящата се торба на Баумит All In Бетон става част от пресния разтвор по време на разбъркването му. Това позволява преработката да е удобна, бърза, с отделяне на много по-малко прах и без отпадъци. Продуктът е устойчив на замръзване и на механични въздействия. Баумит All In Бетон може да се преработва и като стандартен сух бетон, с изхвърляне на торбата.

Приложение Баумит All In Бетон е суха бетонова смес за бетониране и за ремонтни работи без статични изисквания, с многостранно приложение в дома и градината.

Технически данни

Клас на якост:	C16 F4
Якост на опън при огъване:	≥ 4 N/mm ²
Якост на натиск:	≥ 20 N/mm ²
Време за ползване на готовия разтвор:	ок. 30 мин.
Плътност в сухо състояние:	ок. 2100 kg/m ³
Категория на качеството:	Professional

	ALL IN Бетон 30 kg
Разход	ок. 20 kg/m ² /cm 2.000 kg за 1 m ³ пресен бетон
Рандеман	ок. 15 l разтвор

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 30 kg, 1 палет = 42 торби = 1 260 kg

Съхранение На сухо (под навес), без опасност от замръзване място, в оригинални опаковки - 6 месеца.

Гаранция за качество Собствен контрол на качеството в заводски лаборатории.

Класификация според закона за химикалите По-подробна информация можете да откриете на страница www.baunit.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	Преди започване на работа трябва да се провери стабилността и равнинността на основата, както и съдържанието на влага в нея.
Подготовка на основата	При необходимост да се предприемат действия по подравняването и уплътняването на основата.
Преработка	<p>Количеството на добавената вода зависи от желаната консистенция на пресния разтвор (от твърда до пластична, ок. 3 - 4 l/ торба). Да се използва само чиста вода (от водопровода). Да се спазва време за разбъркване на сместа от минимум 4 минути. Бетоновите работи могат да се изпълняват и без добавяне на торбата към сместа.</p> <p>Гравитачен смесител: В зависимост от размера на барабана могат да се смесват едновременно 1-3 торби. Торбата се поставя в барабана, след което се омокря с вода. Непосредствено след това смесителят се стартира. Да се внимава за възможно изпръскване на част от водата от барабана. Желаната консистенция се донастройва чрез допълнително подаване на вода по време на бъркането.</p> <p>Миксер с принудително действие/Ръчен миксер: Торбата се поставя в подходящ съд и цялата се омокря с вода. С помощта на бъркалната торбата се разкъсва, след което се стартира разбъркването. Парченца хартия, задържали се около оста на бъркалната се отстраняват и се поставят отново в обсега на бъркане.</p> <p>Ръчно смесване: Торбата трябва напълно да се омокри с вода, след което веднага да започне бъркането. Влаганият бетон, в съответствие с консистенцията му, трябва да се уплътни внимателно. Изсипване на прясната смес от височина над 1 метър да се избягва. Повърхността се изтегля, изпердашва или заглажда. Остатъци от хартията (от торбата) на повърхността или в пресния бетон не са дефект на продукта и могат да бъдат притиснати в него или да бъдат отстранени.</p>
Указания и общи положения	Температурата на въздуха, основата и материала по време на полагането, както и по време на свързването трябва да бъде над +5 °С, но не по-висока от +30 °С. Баумит All In Бетон да не се полага върху замръзнала основа или при опасност от замръзване. При полагане на разтвора (подготовка, транспортиране, полагане и уплътняване, време за обработка, изпълнение на работни фуги, бетониране при студено или при по-топло време), препоръчваме да се ползва австрийския стандарт ÖNORM B 4710-1. Прясната бетонова повърхност да се пази от бързо пресъхване (чрез често омокряне, покриване или използването на филмови покрития възпрепятстващи изпарението).

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.