

Суша цименто-пясъчна смес за ремонт и възстановяване на бетонови елементи

Сух разтвор с фракция до 6 мм

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

BAUBETON представлява фабрично приготвена суха смес от цимент, пясъчна фракция и добавки. Той е подходящ за ремонт и възстановяване на неконструктивни и неармирани бетонови елементи.

Продуктът намира широко приложение както при ремонтни работи като запълване на неравности и отвори при възстановяване на неконструктивен бетон, така и при строителни дейности като изработка на неармирани елементи, подложка за фундаменти при неносещи конструкции, изграждане на шахти, леки огради, шурцове и др.

СВОЙСТВА

- ❖ лесен за нанасяне
- ❖ заводски произведен
- ❖ висока якост на натиск

ПОДГОТОВКА НА ОСНОВАТА

Преди започване на работа с **BAUBETON** трябва да се уверим, че основата е суха и добре почистена, без мазни петна. Не се допускат ронливи и нездравни повърхности, без необходимата носимоспособност.

ХАРАКТЕРИСТИКИ И ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ

- | | |
|------------------------------------|--|
| ▪ Цвят: | сив; |
| ▪ Основа: | цимент и инертни материали; |
| ▪ Пропорции: | 100 части суха смес към 10 части вода; |
| ▪ Обемна маса в насипно състояние: | 1250 кг/м ³ ; |
| ▪ Температура на работа: | +5°C до +35°C; |
| ▪ Време за „узряване“: | 5 - 7 минути; |
| ▪ Време за престой в кофа: | около 2 часа; |
| ▪ Якост на натиск: | 49,3 N/mm ² ; |
| ▪ Сцепление с бетон: | 2,62 N/mm ² |



УКАЗАНИЯ ЗА ПОЛАГАНЕ И ОБРАБОТКА

За пълното разтваряне на 30 кг **BAUBETON** са необходими от 3,0 до 3,5 литра вода, в зависимост от желаната консистенция – земно-влажна или пластична маса. В предварително подготвен контейнер постепенно се изсипва необходимото количество суха смес и с помощта на механична бъркалка се разбърква с вода до постигането на хомогенен разтвор. Продуктът може да бъде разбъркан и в ръчни смесители с гравитачно действие.

Готовата смес не трябва да престоява, с цел да се избегне разслояване на материала.

BAUBETON се обработва лесно с мистрия или маламашка. Нанася се равномерно, уплътнява се добре и се заглажда. Готовият разтвор трябва да се вложи до 60 минути.

РАЗХОД

- В зависимост от размерите на участъка или елемента

ИНСТРУМЕНТИ ЗА РАБОТА

- кофа
- електрическа бормашина и бъркалка
- мистрия
- маламашка

АТМОСФЕРНИ УСЛОВИЯ ПРИ РАБОТА

Минималната денонощна температура на въздуха и основата да не бъде по-ниска от +5°C, а максималната – не по-висока от +30°C.

Не се препоръчва полагане на **BAUBETON** при вятър, дъжд и пряко слънчево греене.

ФОРМА НА ДОСТАВКА

Суха смес в хартиени торби по 30 кг.



ЛЕПИЛА • МАЗИЛКИ • ТОПЛОИЗОЛАЦИИ

ЗАБЕЛЕЖКИ

Характеристиките и техническите данни на продукта, посочени в тази технологична карта, са определени при стандартна температура (20°C) и относителна влажност на въздуха (50%). При други климатични условия технологичното време за някои от посочените по-горе процеси е възможно да се скъси или удължи.

Информацията за продукта се базира на практическия опит на производителя и на техническите изпитания в специализирани лаборатории.

Не се препоръчва към разтвора да се прибавят цимент, пясък и др., тъй като това ще доведе до промяна в експлоатационните показатели и влошаване на качеството.

Всички предупреждения и препоръки за безопасност относно **VAUBETON** могат да бъдат проверени в Информационния лист за безопасност на продукта.

СЪХРАНЕНИЕ

12 месеца в оригинално запечатана опаковка на сухо и проветриво място. Препоръчва се съхранение върху палети.

Производителят препоръчва проверка на приложението на продукта в Технологичната карта. Същият носи отговорност за качеството на продукта, но не и за начина и условията на влагането му.

Информацията в настоящата технологична карта е надеждна при условие, че продуктът се използва при посочените условия. Отговорността за всяка една друга употреба на продукта, включително използването му в комбинация с друг продукт или процес, се носи изцяло от потребителя.