



Баумит ММ 50 – разтвор за зидарии

Baumit MM 50



Продукт	Фабрично произведена суха смес.
Състав	Хидратна вар, цимент, пясък, добавки.
Свойства	Отговаря на изисквания за група разтвори М5, съгласно БДС EN 998-2.
Приложение	При всички зидарии с обичайните за строителството градивни материали; особено за носещи и неносещи стени и при зидане на комини.
Технически данни	Класификация по норми: М5 – G, съгласно EN 998-2 Зърнометрия: до 4 mm Якост на натиск (28 ден): $> 5 \text{ N/mm}^2$ Коеф. на топлопроводност λ_n: около $0,80 \text{ W/mK}$ Суха обемна плътност: около 1800 kg/m^3 Необходимо количество вода: около 5,5 – 6,0 l/торба Разход на материал: в зависимост от дебелината на зида и вида на градивния материал; от 1 торба се получават около 24 l готов р-р от 1 t се получават около 600 l готов р-р
Класификация според закона за химикалите	Символ за опасност: Н – предупреждения за опасност: H315: Предизвиква дразнене на кожата H317: Може да причини алергична кожна реакция H318: Предизвиква сериозно увреждане на очите H335: Може да предизвика дразнене на дихателните пътища Р – препоръки за безопасност: P102: Да се съхранява извън обсега на деца P280: Използвайте предпазни ръкавици/предпазно облекло/предпазни очила/предпазна маска за лице P305+P351+P338: ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такова P308+P313: При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ P302+P352: ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно със сапун и вода P261: Избягвайте вдишване на прах P304+P340: ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете пострадалия на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането P312: При неразположение се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар P501: Съдържанието/опаковката да се изхвърли на определените за събиране на строителни отпадъци пунктове

Да се следи общата гранична стойност на запрашеност, съгласно нивата, определени по МАК – листата от 2001 г. (концентрация на фина прах максимум 6 mg/m³, обща концентрация на прах максимум 15 mg/m³).

В свързано, втвърдено състояние продуктът е безопасен.

Съхранение

На сухо, върху дървени скари, срок на съхранение 9 месеца.

Гаранция за качество

Собствен контрол на качеството в заводските лаборатории. Външен контрол на качеството чрез акредитирани лаборатории, съгласно EN 998-2.

Форма на доставка

Опакован: в торби по 40 kg
Насипно: в силос

Подготовка на основата

При необходимост, тухлената основа се навлажнява (омокря).

Технология на приложение

Баумит ММ 50 – разтвор за зидарии се разбърква с гравитачен смесител или със смесител с непрекъснато действие (проточен). При разбъркване с гравитачен смесител първо се сипва водата, след което се добавя сместа (бърка се около 2–3 минути). Винаги да се смесва съдържанието на цялата торба. При проточен смесител водата се подава автоматично.

Зидането на градивните материали да се извършва съгласно Еврокод 6 (EN БДС 1996) и „Норми за проектиране на зидани конструкции“. Да се спазват указанията на производителя на тухли! Разтворът да се нанася по цялата контактна повърхност.

Общи указания

Температурата (на въздуха, основата, материала) по време на полагането и свързването трябва да бъде над +5°C. Да се ползва само чиста вода (вода от водопровода). Да не се добавят други продукти. Пресният разтвор да се положи в зависимост от атмосферните условия в рамките на 1–2 часа.

При доставка в силос:

- Ток: 380V, 25A, смесителите да са подсигурени с предпазители
- Вода: минимум 3 bar налягане, връзка 3/4 цола
- Достъп: да е подсигурен за тежкотоварни камиони и да се поддържа свободен
- Площ за силоса: минимум 3 x 3 m, върху равна основа, с необходимата носимоспособност

Теглото и размерите на силозите и на камионите, с които се доставят на обекта, може да получите от техническата карта на силоса.