



Баумит Клинкер Baunit Klinker



Продукт	Минерална, заводски произведена суха смес.																
Състав	Цимент, пясък, специални добавки.																
Свойства	Отговаря на изисквания за група разтвори М5 съгласно БДС EN 998-2. Баумит Клинкер съдържа специални добавки, които свързват водоразтворимия варовик от портланд цимента в неразтворимо съединение и значително ограничават опасността от поява на изсолявания по повърхността на зидарията. Цвят: циментовосив.																
Приложение	За създаване на видима зидария, както за вън, така и за вътре. По време на свързването и втвърдяването разтворът трябва да се предпазва от атмосферните влияния (да се покрива!).																
Технически данни	<table border="0"> <tr> <td>Класификация по норми:</td> <td>М5, съгласно EN 998-2</td> </tr> <tr> <td>Зърнометрия:</td> <td>до 2 mm</td> </tr> <tr> <td>Якост на натиск (28 ден):</td> <td>> 5 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Якост на огъване:</td> <td>> 1,5 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Коеф. на топлопроводност λ_n:</td> <td>около 0,80 W/mK</td> </tr> <tr> <td>Суха обемна плътност:</td> <td>около 1600 kg/m³</td> </tr> <tr> <td>Необходимо количество вода:</td> <td>около 4,0–4,2 l/торба</td> </tr> <tr> <td>Разход на материал:</td> <td>в зависимост от дебелината на зида и вида на формата на материала; от 1 торба се получават около 16 l готов р-р от 1 t се получават около 640 l готов р-р (1 торба ≈ 0,75 m² с тухли 25/12,5/6,5 cm)</td> </tr> </table>	Класификация по норми:	М5, съгласно EN 998-2	Зърнометрия:	до 2 mm	Якост на натиск (28 ден):	> 5 N/mm ²	Якост на огъване:	> 1,5 N/mm ²	Коеф. на топлопроводност λ _n :	около 0,80 W/mK	Суха обемна плътност:	около 1600 kg/m ³	Необходимо количество вода:	около 4,0–4,2 l/торба	Разход на материал:	в зависимост от дебелината на зида и вида на формата на материала; от 1 торба се получават около 16 l готов р-р от 1 t се получават около 640 l готов р-р (1 торба ≈ 0,75 m² с тухли 25/12,5/6,5 cm)
Класификация по норми:	М5, съгласно EN 998-2																
Зърнометрия:	до 2 mm																
Якост на натиск (28 ден):	> 5 N/mm ²																
Якост на огъване:	> 1,5 N/mm ²																
Коеф. на топлопроводност λ _n :	около 0,80 W/mK																
Суха обемна плътност:	около 1600 kg/m ³																
Необходимо количество вода:	около 4,0–4,2 l/торба																
Разход на материал:	в зависимост от дебелината на зида и вида на формата на материала; от 1 торба се получават около 16 l готов р-р от 1 t се получават около 640 l готов р-р (1 торба ≈ 0,75 m² с тухли 25/12,5/6,5 cm)																

Класификация според закона за химикалите

Символи 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.

P102: Не трябва да попада в ръцете на деца.
P280: Да се носят предпазни ръкавици, предпазно облекло и предпазни очила.
P305+P351+P338: ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: В продължение на няколко минути да се изплаква внимателно с вода. Налични контактни лещи по възможност да се свалят. Да се продължи с изплакването.
P310: Веднага се обадете в ЦЕНТЪР ПО ТОКСИКОЛОГИЯ или на лекар.
P333+P313: При кожни раздразнения или обрив: да се потърси съвет от лекар / лекарска помощ.
P302+P352: ПРИ ДОСЕГ С КОЖАТА: Да се измие с много вода и сапун.
P261: Да се избягва вдишването на прахта.
P501: Съдържанието / опаковката да бъдат изхвърлени съгласно националните предписания.

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, фолиран върху дървени скари, срок на съхранение 12 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 25 kg; 1 палет=48 торби=1200 kg.

Технология на приложение

Баумит Клинкер може да се разбърква с гравитачен смесител или с миксер, съответно със смесител с непрекъснато действие (проточен). При разбъркване с гравитачен смесител или с миксер, първо се сипва водата и след това се добавя сместа (бъркане около 2–3 минути). Винаги да се смесва съдържанието на цялата торба. При проточен смесител количеството на водата се настройва, след което се подава автоматично.

При направата на видима зидария с клинкерни тухли разтворът се нанася върху цялата повърхност, при което fugите трябва да са запълнени изцяло от него. След като е започнало втвърдяването му, fugите се обработват и заглаждат с подходящ инструмент (например шлаух или др.).

Зидането на материала може да се извършва, например, в съответствие с ÖNORM B 2206 "Зидарски работи". Да се спазват указанията на производителя на тухли! Разтворът да се нанася по цялата контактна повърхност; да се зида право.

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 (например противозамръзващи добавки). Пресният разтвор да се положи в зависимост от атмосферните условия в рамките на 1-2 часа.