

Баумит КлимаУайт

Бяла варо-циментова мазилка



Предимства

- **Паропропусклива, регулира влажността**
- **Естествено бяла**
- **Без вредни емисии, възпрепятства плесени**

Продукт

Заводски произведена, естествено бяла, лека варова мазилка с хидравлично свързващо вещество, за вътрешно приложение, за машинно и ръчно полагане.

Състав

Хидратна вар, бял цимент, перлит, пясъци, добавки за подобряване на свойствата при преработка, но без подобрители на дисперсна основа.

Свойства

Мазилката регулира влажността на въздуха в помещенията, включително в мокрите помещения. Нейната естествена, микропореста структура осигурява бързо поглъщане и отдаване на водните пари, което спомага за поддържането на уютен и здравословен климат. Тя притежава natureplus® сертификат (виж Продукти - Екологични декларации във www.baumit.com).

Приложение

Машинна мазилка, с пердашена повърхност за всякакви вътрешни помещения, включително промишлени мокри помещения (група по влажностно натоварване: W4); при подготовка на основата за полагане на керамични покрития да не се пердаши; подходяща при инсталиране на стенно отопление.

Технически данни

Продукт	
Якост на натиск:	≥ 2.5 N/mm² (при изпръскване с машина)
Класификация:	LW – CS II
Минимална дебелина на слоя:	стени: 10 mm; тавани: 8mm
Максимална дебелина на слоя:	25 mm
Стандарт:	БДС EN 998-1
pH-стойност:	> 11
Плътност в сухо състояние:	< 1300 kg/m³
ОЛОС:	< 100 ppm = E.L.F.
Число на дифузно съпротивление на водни пари μ:	ok. 10
Водопоглъщане адсорбционно:	> 20 g/m² при 1,5 cm (виж DIN 18947) на 3-ия час
Водопоглъщане:	W1
Коефициент на топлопроводност:	ok. 0.380 W/mK , табл. стойност за P=50%, БДС EN 1745:2020

Вариант(и)	**КлимаУайт 25 кг**	**КлимаУайт силоз**
Разход	ok. 12 kg/m²/10mm	ok. 12 kg/m²/10mm
Необходимо количество вода	ok. 6.5 l/25kg - 7 l/25kg торба	

Баумит България ЕООД
2100 гр. Елин Пелин, ул. България 38, тел. 02/9266 911, office@baumit.bg, www.baumit.bg

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 25 кг, 1 палет = 50 торби = 1 250 кг
Силоз

Съхранение

На сухо, върху дървени скари, фолирани – срок на съхранение 12 месеца.

Гаранция за качество

Собствен контрол чрез нашите заводски лаборатории.

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

Основата да е чиста, суха, незамръзнала, обезпрашена, да не е водоотблъскваща, да няма изсолявания, да е с необходимата носимоспособност и да не се рони. Проверка на основата може да се извърши в съответствие с изискванията на ÖNORM B 3346. Горепосочените указания се отнасят за зидария, изградена съгласно нормативните изисквания и предоставят преди всичко запълнени фуги (при необходимост фугите следва да се запълнят предварително).

Подготовка на основата

- Керамични тухли (стандартни и с вертикални отвори) и циментово-свързани зидарски блокчета: не е необходимо предварително третиране на основата. Препоръчва се нанасянето на мазилката да става на две ръце, с една и съща консистенция на разтвора. Внимание: Нанасянето на втория слой се изпълнява „мокро в мокро", най-късно на следващия ден!
- Порьозни тухли, газобетон, бетон – водопопиващ: Добро навлажняване на основата, Баумит Шприц 4 – технологичен престой за съхнене 3 дни, разход ок. 10 kg/m²;
- Бетон – слабо водопопиващ, „видим" (много гладки бетонови повърхности): 1) Баумит ПроКонтакт, като свързващ мост се нанася на дебелина 2–3 mm и се изтегля на хоризонтален гребен. Мазилката се полага след набиране на достатъчна якост на ПроКонтакт-а (след 2-3 часа, „мокро в мокро", но не по-късно от 24 часа). Допустимата максимална дебелина на мазилката е 30 mm (важи само за малки площи, като се нанася на два слоя); 2) Баумит СуперПраймер, като свързващ мост се нанася на тънък слой с валяк/четка, върху цялата площ (време за съхнене мин. 1–2 часа, но не повече от 48 часа). Максималната допустима дебелина на мазилката е 20 mm.

Преди полагането на мазилка, за по-лесната преработка и по-добра крайна визия, по всички ръбове и външни ъгли се залагат неръждаеми Профили за защитата им. За закрепването им се използва подходящ разтвор на циментова основа. В баните и в участъците, където ще се полагат керамични плочки да се използват профили–"майки", за улесняване на изтеглянето на мазилката.

Преработка

Мазилката Баумит КлимаУайт се разбърква и нанася ръчно (необходимо количество вода – ок. 6,75 l/25 kg торба) или с всякакъв вид машини за мазилки (вода ок. 400 l/час). Преди започване на работа (преди началото на пръскане) в машината не трябва да има материал, съдържащ гипс! Мазилката се изпръсква до желаната дебелина и се изтегля с „h"-мастар. По-късно се отсича с трапец-мастар или повърхнинна шпакла и след като набере достатъчна якост се пердаши с гъбена пердашка. Повърхността се поддържа влажна, чрез омокряне с вода, в продължение на 2 дни.
При дебелини над 20 mm и под 25 mm се препоръчва полагане на мазилката на две ръце, при което втората ръка се нанася до 24 часа след предходната, с дебелина 5-7 mm, подходяща за пердашене. При необходима дебелина на мазилката повече от 25 mm, но не повече от 30 mm, или при други неблагоприятни условия полагането се изпълнява в два слоя (на две ръце), при което трябва да се изчаква време за съхнене на предходния слой от минимум 1 ден на всеки 1 mm дебелина. При това, повърхността на този слой трябва да се награпи в хоризонтална посока с „гребен". Винаги трябва да се взимат под внимание максималната дебелина на мазилката и как да се подготви основата - вижте, например по-горе, подготовка при слабо водопопиващ или при гладък / „видим" бетон. Препоръчва се съветване със специалист от Баумит България.

Баумит България ЕООД
2100 гр. Елин Пелин, ул. България 38, тел. 02/9266 911, office@baumit.bg, www.baumit.bg

Указания и общи положения

Температурата на въздуха, материала и основата по време на полагането и процеса на свързване/втвърдяване трябва да е над +5°C, но не повече от +25°C. Пресни мазилки да се поддържат влажни в продължение на минимум 2 дни. При употреба на отоплителни уреди, особено при газови отоплителни уреди трябва да се подсигури добро движение на въздуха в напречна посока (за добра карбонизация). Недопустимо е директно нагряване на мазилката.

Трябва да се спазват съществуващите национални норми/изисквания за изпълнение на мазилки, съгласно последното им издание. По отношение равнинността може да се използва стандарт DIN 18202. Преди нанасянето на всяко следващо покритие да се спазва технологичен престой от минимум 7 дни за всеки сантиметър дебелина на мазилката.

Електро- и други инсталационни канали следва да се запълват своевременно с подходящ варов или циментов разтвор. При комбиниране с други материали по стените или таваните е необходимо на границата помежду им да се изпълни тънка разделителна фуга (например с мистрия) до основата на мазилката. Повърхности, върху които ще се полагат керамични покрития не трябва да се изпердашват.

Крайни покрития

Върху изпердашена мазилка Баумит КлимаУайт са възможни всички стандартно използвани в строителството бои и покрития, като например: Баумит КлимаКолор, Баумит Дивина Професионел, Баумит Дивина Колор, Баумит Дивина Класик или варовата пастообразна мазилка Баумит КлимаДекор, положена върху Баумит УниПраймер.

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.

Баумит България ЕООД
2100 гр. Елин Пелин, ул. България 38, тел. 02/9266 911, office@baumit.bg, www.baumit.bg