



Баумит МултиУайт – бяла реновираща шпакловка Baunit MultiWhite



Продукт

Бяла, еластична, реновираща шпакловъчна смес на циментова основа за Баумит Интегрирани топлоизолационни системи и за минерални мазилки. Може да се полага като свързващ мост или като шпакловка върху бетон, както и като завършваща шпакловка с пердашена структура, за ръчна и машинна обработка, специално при саниране на фасадни повърхности.

Състав

Бял цимент, пясъци, фибри и добавки.

Свойства

Бяла шпакловъчна смес с много добри свойства при преработка. Чрез специалните добавки се постига много добро сцепление върху минерални основи, топлоизолационни плочи, съществуващи мазилки. Повърхността може да се пердаши или да се структурира, след което трябва да се боядиса. След втвърдяване на материала на фасадата той е устойчив на атмосферните влияния, включително е мразоустойчив, водоотблъскващ и същевременно паропропусклив.

Приложение

Мазилков разтвор за използване като шпакловка, за вътрешно и външно приложение. Идеална като свързващ мост при всякакви минерални мазилки и като шпакловка за всички минерални и органично свързани завършващи мазилки. Основното приложение на продукта е като шпакловъчен слой, армиран със стъклотекстилна мрежа Баумит СтарТекс, върху минерални хастарни мазилки, върху завършващи мазилки при санирането на ИТИС, върху носещи плочи с мазилка и върху топлоизолационни плочи, включително за саниране на съществуващи пукнатини върху фасадните повърхности.

Технически данни

Класификация, съгласно стандарта:	GP – CS II (БДС EN 998-1)
Максимална зърнометрия:	1,0 mm
Суша обемна плътност:	около 1400 kg/m ³
Якост на натиск (28 ден):	около 4–5 N/mm ²
Коефициент на топлопроводност λ _p :	около 0,8 W/mK
Число на дифузно съпротивление μ:	около 25
Необходимо количество вода:	около 5,5 l/чувал (= ок. 22%)
Дебелина на слоя:	3–5 mm (на една ръка)
Разход на материал:	около 4,0 kg/m ² при 3 mm дебелина

Класификация според закона за химикалите

Детайлна класификация може да се вземе от сайта www.baunit.com (съгласно чл. 31 и Приложение II на Наредба 1907/2006 на Европейския парламент и Съвета на Европа от 18.12.2006), или от Листа с данни за безопасност, който може да се изиска от производителя.

Съхранение

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

Гаранция за качество

Собствен контрол на качеството в собствени заводски лаборатории. Външен текущ производствен контрол чрез нотифициран орган.

Форма на доставка

Опаковано в торби по 25 кг, 1 палет = 48 торби = 1200 кг

Основа

Основата трябва да бъде чиста, суха, да не е замръзнала, обезпрашена, да не е водоотблъскваща, да няма изсолвания, да е с необходимата носимоспособност и без ронещи се частици, (проверка може да се извърши в съответствие с ÖNORM B 2259, B 3346 и B 6410; проверка за равнинността на стената може да се извърши съгласно DIN 18202).

Обработка

Смесване с вода:

Сухата смес се изсипва бавно в чиста вода и се разбърква с подходяща електрическа бъркалка до получаването на гладък, без наличие на грудки, разтвор. След около 5 минути време за отлежаване сместа се разбърква още веднъж за кратко. При използването на проточен смесител с константно количество вода също е необходимо допълнително разбъркване с електрическа бъркалка. Времето за ползване на готовата смес е около 1,5 часа.

Баумит МултиУайт може да се преработва с всички видове машини за мазилки (например PFT, MAI Int., M-Тес или други подобни).

Вече стегнал разтвор не трябва да се разбърква с допълнителна вода и да се полага. Използването на добавки (например противозамръзващи, бързо-свързващи, други) е недопустимо.

1. Баумит Интегрирана топлоизолационна система:

Площно армиране: Баумит МултиУайт се изтегля върху прешлайфаните и почистени топлоизолационни плочи (EPS), съответно върху изравнителния слой при плочите от минерална вата, с неръждаема гребеновидна маламашка (10 мм). В прясно изтегления материал, по цялата повърхност се влага Баумит СтарТекс, във вертикални ивици, без сгъвки и със застъпване от минимум 10 см. Вложената мрежа се покрива и заглажда „мокро в мокро“ с Баумит МултиУайт, като покритието трябва да бъде минимум 1 мм (в зоните на застъпване минимум 0,5 мм; максимум 3 мм). Трябва да се избягва прекалено заглаждане на повърхността. Създали се при шпакловането „мустаци“ от материала се изстъргват след изсъхване.

2. Шпакловка:

Върху бетон: Основата трябва да се почисти много добре, а кофражни масла и вакси трябва да се отстранят.

Върху варови и циментови мазилки: Основата се почиства много добре, налични пукнатини се обработват в отделна операция.

Върху бои: Боята трябва да е устойчива на хидролиза (осапуняване), да е здраво свързана към основата (проверка чрез разрез с макетен нож) и да не кредира.

Преди нанасянето на следващо покритие трябва да се изчака технологично време за съхнене минимум 3 дни¹⁾, при което най-важно от всичко е слой да бъде равномерно изсъхнал, без влажни участъци (тъмни петна по фасадата).

¹⁾ Отнесено към температура на околната среда от +20°C и относителна влажност на въздуха от 70%. Неблагоприятни климатични условия могат да удължат времето на свързване.

Указания и общи положения

Температурата на въздуха, материала и основата при полагането и процеса на свързване трябва да бъде над +5°C. Фасадата да се пази от пряко слънцегреене, дъжд или силен вятър (например посредством фасадни мрежи). Висока влажност на въздуха и ниски температури могат значително да удължат времето за съхнене. Върху EPS – фасадни топлоизолационни плочи, които са били изложени на UV – лъчение за период по-дълъг от 2 седмици (пожълтели плочи), не трябва да се шпаклова, преди повторното им шлайфане и обезпрашаване.

В допълнение на цитираните норми, да се спазва и Баумит Ръководството за полагане на ИТИС, в последното му издание.

При положение че Баумит МултиУайт се използва като завършваща мазилка, върху изсъхналия материал трябва да се предвиди нанасянето на два слоя Баумит фасадна боя.

Крайни покрития външно:

Баумит УниПраймер и Баумит ГранопорТоп
Баумит ГранопорКолор
Баумит УниПраймер и Баумит ПураТоп
Баумит ПураКолор
Баумит УниПраймер и Баумит СиликатТоп
Баумит СиликатКолор
Баумит УниПраймер и Баумит СиликонТоп
Баумит СиликонКолор
Баумит УниПраймер и Баумит СтарТоп
Баумит СтарКолор
Баумит УниПраймер и Баумит НанопорТоп
Баумит НанопорКолор
Баумит УниПраймер и Баумит МозаикТоп
Баумит УниПраймер и Баумит КреативТоп

Крайни покрития вътрешно:

Баумит Дивина Праймер и Баумит Дивина Професионал
Баумит Дивина Праймер и Баумит Дивина Колор