



Баумит СтарТоп

Baumit StarTop



Продукт

Готова за полагане, пастообразна, тънкослойна мазилка със силиконови свързващи вещества, силно устойчива на атмосферни влияния, с нов вид функционален пълнител за бързо съхнеща фасадна повърхност след дъжд, мъгла или конденз; лесна за преработка. Сертифицирана по ETAG 004. Отговаря на хармонизиран стандарт EN 15824:2009.

Състав

Силиконова смола и органични свързващи вещества, специални минерални пълнители и пигменти, включително бели пигменти, добавки, вода.

Свойства

Устойчива на атмосферни влияния, силно водоотблъскваща, силно паропропусклива, миеща се. Чрез подобрената рецепта и оттам по-сухата повърхност се осигурява по-продължителна защита срещу водорасли и гъбички (мухъл); с хидрофилни (на повърхността) и хидрофобни (на самата мазилка) свойства (бързо съхнене на повърхността, съчетано с перлен ефект по отношение на дъждовните капки), с минимална склонност към замърсяване, универсално приложима, с подобрена преработка.

С брилянтно оцветяване – може да се оцветява във всички цветове от каталога Баумит *Life* с номера, завършващи на цифри от 2 до 9, общо 758 цвята.

Приложение

Като защитно покритие и за постигане на естетическо оформяне на фасади, върху стари и нови минерални основи, като мазилки, шпакловки и върху бетон, както и върху стари и нови органично свързващи мазилки и бои. Приложима е също при възстановяване на стари ИТИС, съобразявайки изискванията на Ръководството за полагане на ИТИС в последното му издание.

Задължително се изисква предварително полагане на Баумит УниПраймер (изключение се допуска при основа, шпаклована с Баумит СтарКонтакт бял)!

Технически данни

Зърнометрия:	1.5; 2.0; 3.0 mm
Плътност:	около 1.80 kg/dm ³
pH-стойност:	около 9
Число на дифузно съпротивление, μ :	около 30 – 40
Коефициент на водопоглъщане, w:	< 0.1 kg/m ² .h ^{0.5} (W2, съгл. EN 1062-1)
Адхезия:	> 0.3 N/mm ²
Коефициент на топлопроводност, λ_d :	около 0,70 W/mK

Цветове: 758 цвята от каталога Баумит



Структура	K 1.5	K 2	K 3	R 2	R 3
Разход kg/m ²	около 2,5	около 2,9	около 3,9	около 2,6	около 3,6

Забележка: Разходът зависи от грапавината на основата.

Класификация според закона за химикалите

По-подробна информация можете да откриете на страницата www.baumit.com или като изискате от производителя Листа с данни за безопасност на продукта (в съответствие с Параграф 31 и Приложение II на Наредба № 1907/2006 на Европейския парламент и съвет от 18.12.2006 г.).

Съхранение

На сухо, хладно, без опасност от измръзване място, в оригинални затворени опаковки, срок на съхранение 12 месеца.

Гаранция за качество

Собствен контрол на качеството в заводска лаборатория. Външен контрол на текущия производствен контрол от сертифициран орган.

Форма на доставка

Пластмасови кофи 25 kg, 1 палет = 16 кофи = 400 kg

Основа

Основата трябва да бъде чиста, суха, незамръзнала, обезпрашена, да не е водоотблъскваща, без изсолявания, да е с необходимата носимоспособност и да няма ронещи се части. Проверка може да се извърши в съответствие с ÖNORM B 2230, B 3346 и B 6400. Равнинността на стената може да се провери по ÖNORM DIN 18202.

Подходяща за нанасяне върху:

- Варо-циментови и циментови мазилки, изпердашени
- Бетон и други минерални основи
- Минерални и дисперсни бои и мазилки, с добро сцепление

Условно пригодна за нанасяне върху:

- Варови мазилки и бои (непременно да се съблюдава степента на карбонизацията им)

Не е пригодна за нанасяне върху:

- Синтетични материали и смоли, лакове и маслени покрития
- Като препятстваща карбонизацията при саниране на бетони
- Дърво и метали
- Силно елстични дисперсни бои

Подготовка на основата

Преди полаганена мазилката, основата трябва да се подготви:

- Силно или неравномерно попиващи основи трябва да се грундират с Баумит МултиПраймер – дълбочинен грунд, (да се изчака технологично време за съхнене на грунда, намазаната повърхност не трябва да лепне)
- Кредиращи или ронещи се повърхности се заздравяват с Баумит РеКомпакт (да се съблюдават изискванията от техническата карта на продукта)
- Ерозирали покрития се отстраняват механично
- Остатъци от кофражни масла върху бетон се отстраняват с пароструен апарат или с препарати за отстраняване на кофражни масла, съответно чрез шлайфане на повърхността
- Замърсени повърхности се почистват с Баумит РеКлийн – почистващ препарат
- Повърхности, нападнати от мухъл/микроводорасли се третират със специални препарати, например с Баумит ФунгоФлуид
- Подложени дълго на атмосферни влияния бои, с лошо сцепление, се отстраняват механично или със специални препарати за отстраняване на бои
- Дефектни и напукани минерални повърхности се прешпакловат (например с Баумит СтарКонтакт бял) и се армират с Баумит СтарТекс
- При възстановяване на стари ИТИС трябва да се изпълни армиран слой шпакловка (например Баумит СтарКонтакт бял с Баумит СтарТекс).

Основите трябва да се обработят предварително с Баумит УниПраймер (време на съхнене минимум 24 часа), (изключение се допуска при основа от Баумит СтарКонтакт бял)!

Преработка**Изграждане на покритието:**

- 1 x Баумит УниПраймер (равномерно, по цялата повърхност)
- 1 x Баумит СтарТоп

Баумит СтарТоп се нанася след изчакване на времето за съхнене на Баумит УниПраймер от минимум 24 часа.

Най-напред Баумит СтарТоп се разбърква добре с бъркалка на бавни обороти. Работната консистенция може да се донастрои с добавянето на малки количества вода (до максимум 1%). Мазилката се нанася с помощта на маламашка от неръждаема стомана или се шприцова с машина за фини мазилки, изтегля се по цялата повърхност до едрината на зърното и веднага се структурира с пластмасова пердашка.

Да не се смесва с други продукти. Да се работи равномерно и без прекъсване.

Указания и общи положения

Температурата на въздуха, основата и материала по време на полагането и на съхненето трябва да е минимум +5°C.

- **Защита от атмосферни влияния:** Фасадата да се защити по подходящ начин от директно слънцегреене, дъжд или силен вятър (например с фасадни мрежи). Висока влажност на въздуха (над 75–80 %) и ниски температури (например през късна есен или ранна пролет) могат значително да увеличат времето за съхнене и да променят цвета неравномерно. Високите температури скъсяват времето за съхнене (възможно е прегаряне на покритието).

- **Цветен тон:** Проявяването на цвета може да се повлияе от състоянието и вида на основата, температурата и влажността на въздуха. Разлики в цвета (петна) могат да бъдат предизвикани преди всичко от сянка от скелето, неравномерности в основата (структура, водопопиване) или от различия в атмосферните условия при работа и съхнене. Еднородност на цвета може да се гарантира само в рамките на една отделна производствена партида. При използването на бои от различни партии, те трябва непременно да бъдат смесени преди преработката им. При механично въздействие върху конкретна повърхност от мазилката може да се получи промяна в цвета ѝ. Това, обаче, не влияе на функционалността и на качеството на продукта.

За да се избегне цветово различие е добре, целият материал, необходим за изпълнението на даден обект, да се поръча и да се произведе наведнъж. Доставките, естествено, могат да бъдат изпълнявани на части.

- **Яркост на цвета (TSR-стойност):** При цветове с *TSR-стойност* 20–24 върху ИТИС трябва да се използва армирана циментова шпакловка с дебелина ≥ 5 мм. При *TSR-стойност* > 25 армировката се изпълнява както е описано в ръководствата на Баумит за полагане на ИТИС, в последното им издание.
- **Микробиологично заразяване:** Фасадната боя разполага със специални добавки за предпазване от зараза с гъбички и водорасли. Така се постига превантивно и продължително защитно въздействие. При обекти с критични условия на експлоатация (например при прекомерно висока влажност на въздуха, валежи, при разположение в близост до водни басейни, зеленина, край гористи местности, при наличие на треви, дървета и друга растителност в непосредствен контакт с фасадите и др.), се препоръчва фасадната боя да се произвежда с допълнителна добавка срещу гъбички и водорасли. Постоянна във времето защита от заразяване с микроорганизми не може да бъде гарантирана. Може да вземете под внимание и техническия лист „Гъбички и водорасли по фасадите“ на Групата по качество „Топлоизолационни системи“ (Австрия).
- **Мерки за безопасност:** Да се спазват указанията от Листа за безопасност на продукта.
- **Указания за почистване:** Да се пазят очите и кожата, както и пространствата около обработваните повърхности, особено стъкло, керамика, клинкер, естествен камък, лак и метал. В случай на попадане на пръски, същите да се отмият с много вода. Да не се изчаква изсъхването и втвърдяването на боята. Почистването на инструменти и уреди да се извършва с вода, веднага след употреба.

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.