



Баумит ГранопорТоп

Полимерна мазилка

Предимства

- Широко спектър от цветове
- Еластична и водоотблъскваща
- Устойчива на механично въздействие



Продукт

Готова за полагане, пастообразна, тънкослойна полимерна мазилка, като крайно покритие, с граскана или влачена структура, за външно приложение. Изпитана по хармонизиран стандарт EN 15824 и в система по ETAG 004. Системна съставна част от Баумит Интегрирани топлоизолационни системи Про и Стар EPS.

Състав

Органични свързващи вещества, минерални пълнители, цветни и бели пигменти, фибри, добавки и вода.

Свойства

Устойчива на атмосферни влияния, силно водоотблъскваща, паропропусклива, високо устойчива на механични въздействия, лесна за обработка (ръчно и машинно).

Приложение

Крайно покритие с универсално приложение върху Баумит Интегрирани топлоизолационни системи Про и Стар EPS, както и върху минерални мазилки, шпакловки и бетон.

Технически данни

Продукт	
Реакция на огън:	A2 s1 d0 FIRES-CR-214-11-AURE
Обемна плътност:	ок. 1.8 kg/dm ³
sd-стойност:	0.22 m - 0.28 m (при 2 mm дебелина)
Число на дифузно съпротивление на водни пари μ :	ок. 110 - 140
V-стойност:	V2
Коефициент на топлопроводност:	ок. 0.700 W/mK
w-стойност:	< 0.2 W2

Вариант(и)	ГранопорТоп K1,5; структура: граскана	ГранопорТоп K2; структура: граскана	ГранопорТоп K3; структура: граскана	ГранопорТоп R2; структура: влачена
Рандеман	ок. 10 m ² /кофа	ок. 8.6 m ² /кофа	ок. 6.4 m ² /кофа	ок. 9.6 m ² /кофа
Зърнометрия	1.5 mm	2 mm	3 mm	2 mm
Разход	ок. 2.5 kg/m ²	ок. 2.9 kg/m ²	ок. 3.9 kg/m ²	ок. 2.6 kg/m ²

Вариант(и)	ГранопорТоп R2; структура: влачена
Рандеман	ок. 6.9 m ² /кофа
Зърнометрия	3 mm
Разход	ок. 3.6 kg/m ²

Форма на доставка - Кофа 25 кг, 1 палет = 32 кофи = 800 кг

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

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 трябва да бъде чиста, суха, незамръзнала, обезпрашена, да не е водоотблъскваща, без 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, а за равнинността на стената - с ÖNORM DIN 18202).

Подходяща за нанасяне върху:

- минерални основи (напр. Баумит мазилки и шпакловки)
- бетон
- стари мазилки
- органично свързани шпакловъчни маси

Не е подходяща за нанасяне върху:

- синтетични материали и смоли
- лакове или маслени покрития
- тукталови бои
- варови мазилки и бои
- дървени и метални повърхности

Подготовка на основата

- Кредиращи или ронещи се повърхности се заздравяват с Баумит МултиПраймер
- Ерозирали покрития се отстраняват механично
- Остатъци от кофражни масла върху бетон се отстраняват с пароструен апарат или с препарати за отстраняване на кофражни масла
- Замърсени повърхности се обработват основно с пароструен апарат
- Повърхности, нападнати от микроводорасли се третират със специални препарати, например Баумит ФунгоФлуид
- Стари бои с лошо сцепление се отстраняват механично или с помощта на разтвор за отстраняване на бои
- Дефектни и напукани минерални повърхности се препокриват с шпакловъчни смеси (например Баумит СтарКонтакт бял) и при необходимост се армират с Баумит СтарТекс
- Силно или неравномерно попиващи основи трябва да се грундира с Баумит МултиПраймер
- Кредиращи или ронещи се повърхности се заздравяват с Баумит СановаПраймер (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
- Повърхности, нападнати от гъбички / водорасли се третират със специални препарати (напр. с Баумит ФунгоФлуид)
- Изветрели бои, с лошо сцепление, се отстраняват
- Дефектни, съответно 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) армиран със стъклотекстилна мрежа (Баумит СтарТекс).

Задължително се изисква предварително грундиране на основите с Баумит УниПраймер (време на съхнене минимум 24 часа). Изключение се допуска при основи, шпакловани с Баумит СтарКонтакт бял!

Преработка

Баумит ГранопорТоп може да се нанася най-рано след изтичане на времето за съхнене на Баумит УниПраймер от минимум 24 часа. Баумит ГранопорТоп се разбърква добре с бъркалка на бавни обороти. За настройване на консистенцията, към мазилката може да се добави до максимум 1 % чиста вода. Мазилката се нанася с помощта на маламашка от неръждаема стомана или се изпръсква с машина за фини мазилки, изтегля се до едрината на зърното и се структурира с пластмасова пердашка непосредствено след полагането. Да не се смесва с други продукти. Да се работи равномерно и без прекъсване.

Указания и общи положения

Температурата на въздуха, материала и основата по време на преработката и през процеса на свързване/съхнене трябва да е минимум +5°C и не по-висока от +30°C.

- **Защита от атмосферни влияния:** Фасадата трябва да се пази директно слънце, дъжд или силен вятър (напр. с фасадни мрежи). Високата влажност на въздуха (над 70%) и/или ниските температури (напр. късна есен) могат значително да удължат времето на съхнене и да променят неравномерно цвета. Високите температури през лятото скъсяват времето на съхнене и могат да доведат до прегряване на покритието.
- **Цвят:** Мазилката Баумит ГранопорТоп може да се оцветява във всички цветове по каталога Лайф, без онези, означени с „кръг“, или общо 758 цвята. Цветовият оттенък може да бъде повлиян от основата, температурата и влажността на въздуха. Засенчвания от скелето, неравномерност в основата (структура, попиваемост), разлики в атмосферните условия могат да доведат до различия в цвета (до поява на петна). Еднаквост в цвета може да се гарантира само в рамките на една производствена партида. При използването на материал от различни партии, същите трябва да се смесят една с друга в началото. Промяна в цвета може да настъпи и при механични въздействия по повърхността на мазилката. Тези промени в цвета не влияят върху функцията или качествата на мазилката.
- **TSR-стойност:** При цвятове на мазилката с TSR-стойност 20 - 24, положена върху Баумит Интегрирани топлоизолационни системи, се изисква изпълнението на дебелослойна армирана шпакловка (5-6 мм). При TSR-стойност > 25 се изпълнява стандартна шпакловка (както е описано в Баумит Ръководството за полагане на ИТИС).
- **Преди всяко последващо покритие** върху Баумит ГранопорТоп трябва да се изчака технологично време за съхнене на мазилката от минимум 48 часа (отнесено към температура от 20°C и относителна влажност на въздуха от 60%).
- **Микробиологично заразяване:** Баумит ГранопорТоп има базисна защита срещу гъбички и водорасли. С нея се постига дълготрайно въздействие. При обекти с критични условия по отношение на околната среда (напр. натоварване над средното ниво с влага, валежи, при близост до водоизточници, зелени ливади, гора, зелени и горски насаждения, при наличие на растения в непосредствена близост до сградата и др.) ние препоръчваме тази защита да бъде подсилена. Дълготрайната защита срещу гъбички и водорасли не може да бъде гарантирана.
- **Мерки за безопасност:** виж Листа с данни за безопасност.
- **Указания за почистване:** Очите и кожата, както и околното пространство, особено стъкло, керамика, клинкер, естествен камък, лак и метал трябва да бъдат защитени. Пръски от мазилката трябва да се почистват своевременно и с много вода, без да се изчаква те да засъхнат или да се втвърдят. Инструментите и машините трябва да се почистват 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.