

Баумит СтарКонтакт бял

Високообогатена лепилна и шпакловъчна смес за топлоизолационни системи



- **Еластична**
- **Бяла**
- **Без грундиране преди крайното покритие**

Продукт Заводски приготвен, бял на цвят, прахообразен, минерален лепилен състав и шпакловъчна смес, произведен по иновативна гел-технология, за ръчно или машинно полагане, системен компонент от Топлоизолационни системи Баумит (Стар Опън, Стар EPS, Стар Минерал). Изпитан в система по ЕТАГ 004 (Ръководство за издаване на Европейски технически оценки за интегрирани топлоизолационни системи с мазилка).

Състав Бял цимент, органични свързващи вещества, пясъци, добавки.

Свойства Паропропусклив лепилен и хастарен разтвор (шпакловка) за външно и вътрешно приложение, с висока слепваща способност. Възпрепятства поемането на вода, лесен за обработване.

Приложение За лепене на фасадни топлоизолационни плочи от групата Баумит Опън (Опън Плюс, ОпънТерм), както и на всички други видове Баумит фасадни топлоизолационни плочи или други такива, и за шпакловането им с вложена в него армировка от алкалоустойчива стъклотекстилна мрежа Баумит СтарТекс.

Технически данни

Време на преработка:	ок. 1.5 ч.
Време на съхнене:	мин. 3 дни
Време на изчакване:	ок. 5 мин.
Минимална дебелина на слоя:	2 mm
Число на дифузно съпротивление на водни пари μ :	18
Плътност в сухо състояние:	1440 kg/m ³
sd-стойност:	0.05 mm (при слой с дебелина 3 mm)

	СтарКонтакт бял 25 kg
Зърнометрия	0.6 mm
Разход	ок. 7.5 kg/m ² - 9.5 kg/m ² за лепене и шпакловане
Необходимо количество вода	ок. 5.5 l/торба - 6 l/торба

Представените данни за разхода са ориентировъчни. Действителният разход зависи от грапавостта и попиращата 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 kg, 1 палет = 48 торби = 1 200 kg

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

Гаранция за качество Собствен контрол на качеството в заводска лаборатория; външен текущ производствен контрол от акредитиран орган.

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 по повърхността, да е с необходимата носимоспособност и без ронещи се или нездраво свързани частици. Проверката на основата може да се извърши в съответствие с ÖNORM B 2259, ÖNORM B 3346 и ÖNORM B 6410, а равнинността на стената – в съответствие с ÖNORM DIN 18202.

Преработка **Смесване:** Прахообразната лепилна смес се изсипва в чиста вода и се разбърква с подходящ миксер, докато се получи еднороден, без бучки разтвор. Разбъркването може да стане и в смесител с непрекъснато действие, с подаване на константно количество вода. Материалът се оставя да престои около 5 минути и се разбърква още веднъж с миксера. Готовата смес е годна за употреба около 1,5 часа. Започналият да втвърдява материал в никакъв случай не трябва да се разбърква с допълнително количество вода и да се използва. Всяко смесване с добавки (например добавка против замръзване или за бързо свързване) е недопустимо.

В състава на Баумит Интегрирани топлоизолационни системи СТАР:

Като лепилен състав:

Нанася се по „метода на ивици и топки“. Количеството на лепилото се преценява в зависимост от равнинността на основата и дебелината на лепилния слой (около 1 cm до макс. 2 cm), така че да има контактна повърхност към стената минимум 40%. По периметъра на топлоизолационната плоча се нанася ивица с ширина около 5 cm, а в средата се оформят три лепилни топки с големината на длан. Неравности до 10 mm могат да бъдат изправени с лепилото.

Полагане на топлоизолационните плочи:

По правило, топлоизолационните плочи се нареждат цели, от долу нагоре, плътно една до друга, без fugи. Допустимо е използването на парчета с минимална ширина 15 cm. Те, обаче, трябва да са разпределени равномерно по повърхността, като не трябва да се полагат в ъглите на сградата. Да се внимава за равнинното и безфугово полагане на топлоизолационните плочи. В челните fugи на топлоизолацията в никакъв случай не трябва да попада лепило. Тези fugи не трябва да следват като продължение ръбовете на отвори (например на прозорци и врати). Изграждането на ъглите на сградата става чрез разминаване на плочите (презбъване). В тези участъци трябва да се използват само цели и половинки плочи.

Дюбелиране:

Ако е необходимо дюбелиране, то се осъществява 24 часа след залепването на топлоизолационните плочи (виж и ÖNORM B 6124, B 6400 и B 6410). Главите на дюбелите се зашпакуват със същия материал – Баумит СтарКонтакт бял, преди полагане на армирания слой шпакловка.

Шпакловане и армиране на повърхността:

След свързване на лепилото, топлоизолационните плочи се шлайфат и почистват. След това по повърхността се изтегля Баумит СтарКонтакт бял, с помощта на неръждаема маламашка на гребен (с едрина на зъбите 10 mm). В прясно положение разтвор, вертикално, се интегрират ивици Баумит СтарТекс, като се съблюдава да не се образуват гънки и отделните ивици да се застъпват минимум 10 cm. Баумит СтарТекс трябва да бъде покрита минимум 1 mm (а в областите на припокриване – минимум 0,5 mm до максимум 3 mm) с Баумит СтарКонтакт бял. Вложената мрежа се зашпакува по метода „мокро в мокро“. Да се избягва прекомерно загладяване на повърхността. По-големи неравности от гребена се премахват след изсъхване.

- Номинална дебелина 3 mm
- Минимална дебелина 2 mm
- Средна стойност $\geq 2,5$ mm (Средната стойност на мострата (мин. 5 бр. пробни мостри) се измерва при втвърдено състояние на шпакловъчния слой.)
- Интегриране на Баумит СтарТекс

Като допълнение към цитираните стандарти да служи и Баумит Ръководство за полагане на топлоизолационни системи, в последното му издание.

Подходящи крайни покрития са:

- Баумит НанопорТоп
- Баумит СтарТоп
- Баумит ПураТоп
- Баумит СиликонТоп
- Баумит СиликатТоп
- Баумит ГранопорТоп
- Баумит КреативТоп
- Баумит МозаикТоп
- Баумит КристалАктиватор с КристалТоп

Указания и общи положения По време на полагане и свързване, температурата на материала, въздуха и основата трябва да бъдат минимум $+5^{\circ}\text{C}$ и не по-висока от $+30^{\circ}\text{C}$. Фасадата да се защити от директно слънце, дъжд или силен вятър (например с фасадни мрежи). Върху фасадни плочи, които са били изложени за повече от 2 седмици на въздействието на UV-лъчи (пожълтели плочи), не трябва да се шпакува, преди повторното им прешлайфане и обезпрашаване.

Преди последваща обработка, шпакловъчният слой трябва да се остави да съхне най-малко 3 дни (отнесено към външна температура $+20^{\circ}\text{C}$ и относителна влажност на въздуха $\leq 70\%$). Висока влажност на въздуха и ниски температури могат да удължат значително времето за свързване. Важно е, покритието да е изсъхнало по цялата повърхност, т.е. да няма мокри (тъмни) петна по фасадата.

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.