



Баумит ПроКонтакт

Лепилна и шпакловъчна смес за топлоизолационни системи

Предимства

- Универсална
- Доказано дълготрайна
- За професионално полагане



Продукт

Заводски приготвен, прахообразен, минерален лепилен състав и шпакловъчна смес, произведен по иновативна гел-технология, за ръчно и машинно полагане, за Баумит Про - топлоизолационна система. Изпитан в система по ETAG 004.

Състав

Цимент, органични свързващи вещества, пясъци, добавки.

Свойства

Лепило и хастарен разтвор (шпакловка) за вътрешно и външно приложение, с много добра сцепваща способност, хидрофобизиран, лесен за обработване.

Приложение

За лепене и армиране на Баумит ПроТерм, Баумит СтарТерм и всички други видове Баумит фасадни топлоизолационни плочи от експандиран полистирен (EPS), на плочи от екструдирани полистирен (XPS), на плочи и ламели от минерална (каменна и стъклена) вата, полиуретанови (PU) плочи, за шпакловане на равни и с добра носимоспособност повърхности от мазилка или бетон, както и като свързващ мост на мазилки и лепила върху гладки бетонови повърхности. Максимална дебелина на лепилния слой: до 10 mm.

Технически данни

Продукт	
Минимална дебелина на слоя:	2 mm
Стандарт:	ETAG 004
sd-стойност:	0.09 m (слой с дебелина 3 mm)
Плътност в сухо състояние:	ок. 1540 kg/m ³
Време на съхнене:	мин. 5 - 7 дни
Число на дифузно съпротивление на водни пари μ :	ок. 30
Време на преработка:	ок. 1.5 ч.

Вариант(и)	ПроКонтакт 25 kg	ПроКонтакт силоз
Зърнометрия	0.6 mm	0.6 mm
Разход	ок. 7.5 kg/m ² - 9.5 kg/m ² за лепене и шпакловане	ок. 7.5 kg/m ² - 9.5 kg/m ² за лепене и шпакловане
Необходимо количество вода	ок. 4.5 l/торба - 6 l/торба	

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 kg, 1 палет = 48 торби = 1 200 kg
Силоз 18 m³

Съхранение	На сухо, върху дървени скари, фолиран - 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 трябва да бъде чиста, суха, незамръзнала, обезпрашена, да не е водоотблъскваща, без изцветявания на соли по повърхността, да е с необходимата носимоспособност и без ронещи се или нефиксирани части. 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, до получаването на еднороден, без бучки разтвор. Разбъркването може да стане и в смесител с непрекъснато действие, с подаване на константно количество вода. Разтворът 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 не трябва в никакъв случай да се разбърква с допълнително количество вода и да се използва. Всяко смесване с добавки (например добавка против замръзване или за по-бързо свързване) е недопустимо. В състава на Баумит Интегрирана топлоизолационна система ПРО: 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 изравнени с лепилното легло. Полагане на топлоизолационните плочи: По правило, топлоизолационните плочи се редят цели, от долу нагоре, плътно една до друга, без фуги. Допустимо е използването на парчета с минимална ширина от 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 фуги на топлоизолацията в никакъв случай не трябва да попада лепило. Тези фуги не трябва да следват като продължение ръбовете на отвори (например на прозорци и врати). Изграждането на ъглите на сградата става чрез разминаване на плочите (презъбване). В тези участъци се лепят само цели и половинки плочи. Дюбелиране: Ако е необходимо дюбелиране, то се осъществява минимум 24 часа след залепване на топлоизолационните плочи, виж ÖNORM B 6124, B 6400 и B 6410. Главите на дюбелите се покриват със същия материал, преди да започне полагането на армирания слой шпакловка. Армиране на повърхността: След свързване на лепилото, топлоизолационните плочи се шлайфат и почистват. След това по повърхността се изтегля Баумит ПроКонтакт, с помощта на неръждаема назъбена шпакла (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 с минимум 1 mm (а в областите на припокриване - с минимум 0,5 mm и максимум 3 mm) Баумит ПроКонтакт. Вложената мрежа се покрива по метода „мокро в мокро“. Да се избягва прекомерно загладяване на повърхността. По-големи неравности от гребена се премахват след изсъхване. Като допълнение към цитираните стандарти да се използва и Баумит Ръководство за полагане на топлоизолационни системи, в последното му издание. Шпакловане: Върху бетон: Основата да се почисти добре и да се отстранят остатъците от кофражни масла. Върху варови/циментови мазилки: Основата да се почисти добре, пукнатините да се запълнят в отделен работен цикъл. Върху бояджийски покрития: Бояджийските покрития трябва да са устойчиви на осапуняване (хидролиза), да са здраво свързани с основата (да се направи проба с ножче) и да не кедират. Като крайни покрития са подходящи ■ Баумит УниПраймер с ГранопорТоп ■ Баумит УниПраймер със СиликатТоп ■ Баумит УниПраймер със СиликонТоп ■ Баумит УниПраймер с НанопорТоп ■ Баумит УниПраймер с ПураТоп ■ Баумит УниПраймер със СтарТоп ■ Баумит УниПраймер с КреативТоп ■ Баумит УниПраймер с МозаикТоп ■ Баумит КристалАктиватор с КристалТоп

Указания и общи положения

По време на полагането и свързването, температура на материала, въздуха и основата трябва да бъдат минимум +5°C и да не са по-високи от +30°C. Фасадата да се защити от директно слънце, дъжд или силен вятър (например с фасадни мрежи). Високата влажност на въздуха и ниските температури могат значително да удължат времето за свързване. Върху фасадни плочи, които са били изложени за повече от 2 седмици на въздействието на UV-лъчи (пожълтели плочи), не трябва да се шпаклова, преди повторното им шлайфане и обезпрашаване.

Преди последваща обработка, шпакловъчният слой трябва да се остави да съхне най-малко 5-7 дни (отнесено към външна температура от +20°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.