

● ● ●  
● ● ● **open<sup>®</sup> plus nano**  
Суперфасада

**BAU  
MIT**  
baumit.com

Най-доброто от  
най-добрите

Баумит  
Суперфасада



- Активно дишаща плюс 23% повече топлоизолация
- Двойно по-дълго чиста и красива
- Без термомостове

# Суперфасада

## със сигурност най-добрата



Баумит – идеи с бъдеще

Всеки човек избира фасадна система поне веднъж в живота си. Нашият съвет е да се обърнете към най-новите постижения на техниката и да се доверите на нашата силна марка – Баумит.

Като водещ производител на строителни материали ние предлагаме от много години продукти за фасадата и топлоизолационни системи. Непрекъснати ни стремеж към развитие и нашата постоянна изследователска дейност доведоха до създаването на ново поколение топлоизолация, която съчетава естествен комфорт на обитаване, спестяване на енергия и продължителна във времето чистота на фасадата.



Развитието през последните 20 години на фасадните технологии събра в една система най-иновативните постижения – Баумит орен plus папо. Изключителната устойчивост на тази система за десетилетия напред се определя от перфектното съчетание на оптимална технология за закрепване с активно дишаща и същевременно силно топлоизолираща плоча и крайно покритие със специални свойства, базирано на най-новите постижения на нанотехнологиите.

Баумит орен plus папо – Суперфасада е инвестиция в бъдещето. Тя осигурява оазис на комфорта между Вашите четири стени, намалява разходите ви за отопление и то през целия Ви живот!

Фасадата изпълнява многостранна функция – освен защита, тя е и своеобразно украшение на Вашата къща. Фасадата предоставя неограничени възможности да покажете своята индивидуалност.



# Най-доброто от най-добрите

## В СИСТЕМА



### Активно дишаща с 20% повече топлоизолираща способност

Баумит орен plus папо е активно дишаща като най-добрите тухли и образува хармонично цяло със зидарията. Освен това с една и съща дебелина на плочата получавате 23% повече топлоизолация в сравнение с обикновените системи. Тя съчетава естествен комфорт на обитаване с енергоспестяване.

Дали проектирате ново строителство или искате да подновите фасадата на Вашия дом – целта Ви в съвременните условия несъмнено е спестяване на разходите за отопление през зимата и за охлаждане през лятото. Заложете на активно дишащата топлоизолация, която е едновременно с това и изключително енергоспестяваща.



### Двойно по-дълго чиста и красива



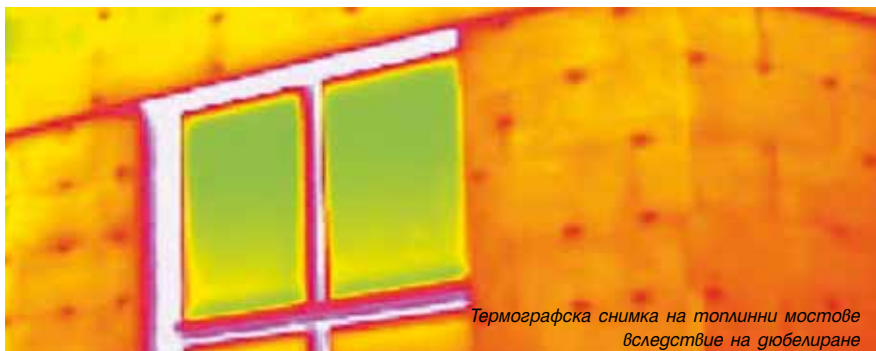
Фасадата е украшение и защита на всяка сграда. Изпълнявайки функцията си на своеобразна „кожа“ на сградата тя е подложена на влиянията на околната среда. Вследствие на това по фасадата се появяват загрозяващи замърсявания.

Съчетавайки дългогодишния ни опит с най-новите постижения на нанотехнологиите, Баумит създаде патентован продукт, който се бори със стареенето на фасадата – Баумит Нанопор мазилка. Чрез специалната си повърхност и ефекта на самопочистване мазилката поддържа фасадата чиста и красива за продължителен период от време.



### Без термомостове

Лепенето е и най-старият и най-иновативният метод, чрез който компонентите се свързват един с друг. То заменя обичайните методи като заваряване, завинтване или нитоване. Чрез този метод Баумит разви идеята за Клебеанкер. Клебеанкерът оставя в миналото обикновеното дюбелиране през плочата, което нарушава цялостта ѝ, създава топлинни мостове, влошава топлоизолационните свойства на системата и увеличава енергийните разходи. Клебеанкерът се слага под топлоизолационната плоча директно в стената, дюбелирането и топлинните мостове остават в миналото.

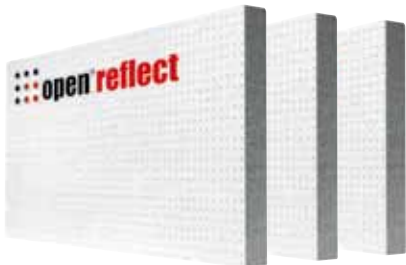


Термографска снимка на топлинни мостове вследствие на дюбелиране



## 3 продукта - 1 система

### Оптимално изолирана и активно дишаща фасада с Баумит open reflect





Новата Баумит open Фасадна плоча **reflect** е най-добрата open плоча на всички времена. Фасадната плоча Баумит open **reflect** има коефициент на топлопреминаване = 0,031 W/mK, което осигурява 23% повече топлоизолация при една и съща дебелина на плочата. Бялата рефлектираща повърхност дава възможност да се работи при критични разлики в температурите – сутрин, при много студено време, последвано по обед от много горещо време и директно слънчево греене. Бялата рефлектираща повърхност предотвратява нагриването на плочата по време на полагане и с това премахва появата на напрежения, докато втвърдява лепилото. Плочата се залепва към стената откъм сивата страна. Върху бялата повърхност Баумит open Клебешпахтел W се полага като шпакловка, армирана със стъклотекстилна мрежа.

С **Баумит open plus nano** вие разполагате с най-иновативните продукти, с които бихте могли да създадете нискоенергийни или пасивни къщи.

### Вечна младост на фасадата – Баумит Нанопор мазилка



  
colours of more  
**emotions**

Най-новите разработки на нанотехнологията позволиха да се създаде мазилка с особени свойства, позволяваща да се предпази фасадата от замърсяване.

Повърхността на мазилката Баумит Нанопор притежава минимално електростатично натоварване и е микроскопично гладка, така че замърсяващите частици не могат да се задържат върху нея. Допълнително мазилката се базира върху специална рецептура, която позволява самопочистване на повърхността със силите на природата. При въздействие на слънце, дъжд, вятър и температурни колебания, задържалите се замърсявания се отделят от фасадата. Бързо съхнещата повърхност на мазилката Баумит Нанопор не позволява на гъбички и водорасли да намерят своята хранителна среда, с което драстично намалява възможността от появата им. **По този начин фасадата остава естествено чиста и постоянно красива.**

### Лепене вместо дюбелиране – Баумит Клебанкер



С Баумит Клебанкер спестявате допълнително енергия и намалявате още повече разходите за отопление. Термомостовите и отбелязването на дюбелите по готовата фасада се премахват напълно, тъй като Баумит Клебанкерът се закрепва директно в зидарията под топлоизолационната плоча.

Баумит Клебанкер се закотвя в носещата основа и преди да се залепи топлоизолационната плоча, върху него се оформят топки от лепилната маса. По този начин се оформят лепилни точки за здраво захващане на плочата към носещата стена.

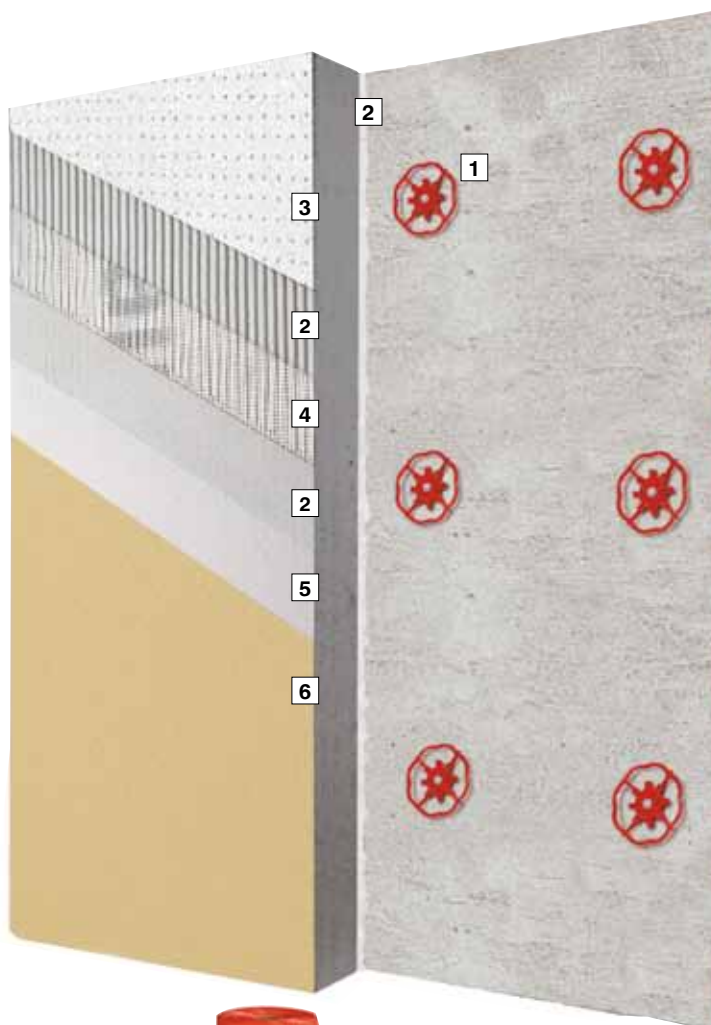
Баумит **Супер**фасада се закрепва към стената върху 6 Клебанкера на м<sup>2</sup>.

  
**Суперфасада**

## Суперфасада



### Преглед на изграждане на системата:



- 1 Баумит Клебеанкер**  
се закрепва лесно и просто в носещата стена, като премахва топлинните мостове и отбелязването на дюбелите по фасадата.
- 2 Баумит орен Лепилна и шпакловъчна маса W**  
е силно паропропусклива минерална смес за лепене и шпакловане на Баумит орен Фасадни плочи **reflect**, както и за вграждане на Баумит орен Стъклотекстилна мрежа.
- 3 Баумит орен Фасадна плоча **reflect****  
е силно паропропусклива и създава оптимален климат в помещението, осигурявайки 23% повече топлоизолация, в сравнение с обикновените топлоизолационни плоскости.
- 4 Баумит орен Стъклотекстилна мрежа**  
е алкалоустойчива и служи за армиране на Баумит **Супер**фасадата.
- 5 Баумит орен Грунд и Баумит Нанопор мазилка (6)**  
завършват създаването на втора „кожа“ на Вашата къща.
- 6 Баумит Нанопор мазилка**  
е готово за преработка пастообразно тънкослойно крайно покритие за вътрешно и външно приложение. Мазилката е с особено ниска склонност към замърсяване, минерална и силно паропропусклива. Можете да изберате от 200 цвята по каталога на Баумит **colours of more emotion** и 3 структури.



### Баумит орен plus nano – Суперфасада:

- Активно дишаща с 23% повече топлоизолация
- Двойно по-дълго чиста и красива
- Без топлинни мостове

# Спестовна книжка с **ВИСОК** интерес!

Баумит  
Топло-  
изолационни  
системи

СПЕСТОВНА КНИЖКА

**30%**  
Лихва  
(фиксирана доживот)

Издадено 07/2009

## Заедно изолираме – заедно спестяваме!

Всекиму – своето! При топлоизолирането, обаче, е важно да действаме всички заедно. Защото, само ако заедно сме изолирали цялата сграда, топлоизолацията ще направи всеки дом комфортен и уютен и то с минимални енергийни разходи!

Топлоизолацията се смята за една от най-сигурните, печеливши и постоянни във времето инвестиции, а топлоизолационните системи на Баумит ще Ви дадат възможност да редуцирате разходите си за отопление до 50%.

Инвестициите за оптимална фасадна изолация, пресметнати в съотношение с количествата спестена енергия, ще Ви донесат само след няколко години лихва от порядъка на 30% – и това ще продължи през целия Ви живот.

С Баумит инвестирате трайно в своето бъдеще!

**Вашия партньор в топлоизолирането.** [baumit.com](http://baumit.com)