baumit.com



Топлоизолационни системи

Ръководство за полагане

Баумит. Идеи с бъдеще.

Топло през зимата,
прохладно през лятото

Баумит ИТИС

Комфорт и здравословен вътрешен климат: това са качествата, които правят от къщата дом. Един от най-важните начини за създаване на приятна среда е избирането на подходяща топлоизолация. Този избор ще ви помогне да създадете комфортна стайна температура независимо от часовото време или сезона.













- Ефективна топлоизолация
- Висок потенциал за спестяване на енергия
- Защита на сградната структура
- Защита от горещината през лятото
- Повишава стойността на сградата
- Комфортен климат през цялата година
- Свобода на дизайна и творчеството

СИСТЕМИ

За да спечели предимствата, споменати по-горе, Баумит създаде разнообразие от топлоизолационни системи: Няма значение дали искате да изолирате Вашата еднофамилна къща, многоетажна жилищна сграда или друга търговска сграда - топлоизолационните системи на Баумит ще предложат най-добри резултати. Всички системни компоненти отговарят на изискванията на съответната основа и на желаните характеристики.

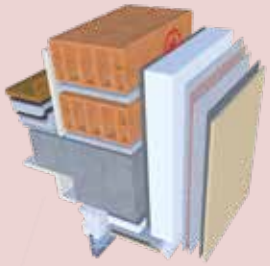
КОМПОНЕНТИ

Добре подбраните компоненти на Баумит гарантират дълъг живот на фасадата. За постигането на тази цел от решаващо значение е да се изберат подходящите компоненти на системата, в зависимост от съществуващата основа, изолационен материал и аксесоари. Баумит ИТИС са разработени като цялостни системи. По този начин можем да гарантираме, че всички системни компоненти ще работят перфектно заедно и ще отговарят на най-високите Баумит стандарти при каквито и да е било обстоятелства.



Преглед

ИТИ Системи

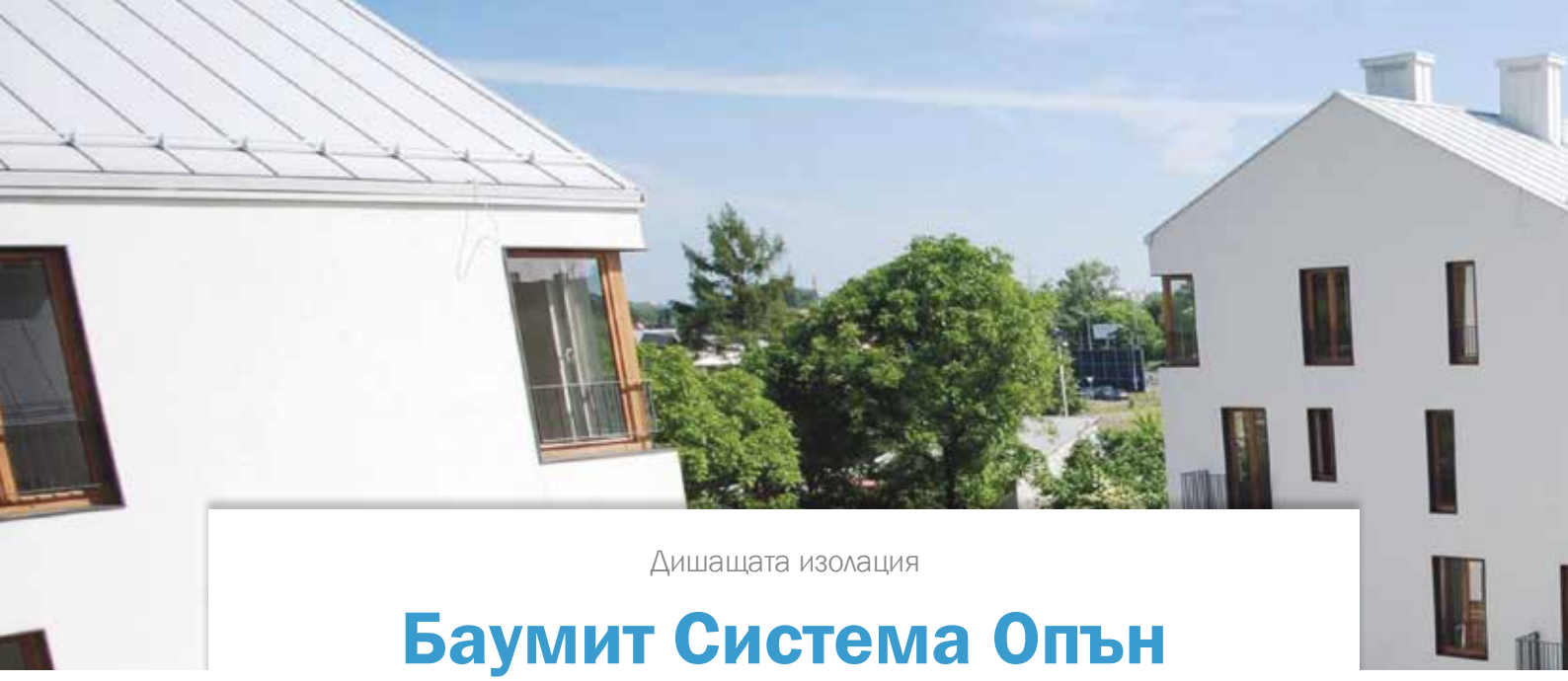
	Баумит ИТИС	Система Опън	Система Стар EPS
			
Крайно покритие	Чудите се коя мазилка да изберете - устойчивата и искряща от чистота КристалТоп или СтарТоп с драйпор ефект, пълноцветната ПураТоп или СиликатТоп и ГранопорТоп?	КристалТоп	СтарТоп
Грунд	Баумит УниПраймер и ФилПраймер служат за свързващ мост към всички крайни покрития.	Кристал Активатор	УниПраймер
Шпакловка	Баумит Стар- и ПроКонтакт са идеалната шпакловка, в която безпроблемно се влага армировка от стъклотекстилна мрежа.	СтарКонтакт бял	СтарКонтакт бял
Армиране	Баумит СтарТекс поема напреженията и така осигурява дълготрайност и пукнатиноустойчивост на фасадата.	СтарТекс	СтарТекс
Изолационна плоча	Изборът на топлоизолационни плочи може да се осъществи изцяло по желание на инвеститора.	ОпънТерм / Опън плюс	СтарТерм
Лепило	Лепилата на Баумит Контакт и Фикс гарантират отлично сцепление на топлоизолационните плочи върху ограждащите стени.	СтарКонтакт бял	СтарКонтакт бял
Закрепване	Лепилният анкер СтарТрек закрепва изолационните плочи без да прави топлинни мостове или да оставя белези по фасадата.	СтарТрек	СтарТрек
	▪ **Високо качество от Баумит** ▪ **Изпитани системи** ▪ **Спестяват средства и енергия**	▪ **Уникална Опън технология** ▪ **Дишаща система** ▪ **За ново строителство и реновиране**	▪ **Изпитана с европейска техническа оценка** ▪ **Широкоспектърно приложение** ▪ **За ново строителство и реновиране**

Системите за изолация на външните стени трябва да се прилагат в съответствие с препоръките на Баумит и съществуващите най-добри практики.
За допълнителна информация, моля, информирайте се от техническите карти на продуктите Баумит.



Система СтарМинерал	Дуплекс Технология	Система Про
		
КристалТоп	КристалТоп	ГранопорТоп
Кристал Активатор	Кристал Активатор	УниПраймер
СтарКонтакт бял	СтарКонтакт бял	ПроКонтакт
СтарТекс	СтарТекс	СтарТекс
МинералТерм	ОпънТерм / Опън плюс	ПроТерм
СтарКонтакт бял	СтарКонтакт бял	ПроКонтакт
Дюбел STR U	СтарТрек Дуплекс	СтарТрек
▪ **Пожароустойчива** ▪ **Минерална** ▪ **Силно паропропусклива**	▪ **Намалява разходите за отопление** ▪ **Комфортен климат** ▪ **Нов блясък на старата къща**	▪ **Отлично съотношение цена-качество** ▪ **Лесно и бързо полагане** ▪ **Във всички възможни цветове**

Системите за изолация на външните стени трябва да се прилагат в съответствие с препоръките на Баумит и съществуващите най-добри практики.
За допълнителна информация, моля, информирайте се от техническите карти на продуктите Баумит.



Дишащата изолация

Баумит Система Опън

Независимо дали строите нов дом или ремонтирате стар, система Баумит Опън е винаги най-доброто решение. Всички компоненти са паропропускливи и позволяват на стените да дишат.



- **Уникална Опън технология**
- **Дишащи стени**
- **Уютен, здравословен климат**

Така се създават оптимални условия за обитаване и през лятото, и през зимата. Система Баумит Опън използва EPS плочи, които имат многобройни отвори с диаметър от около 2 до 3 mm. Те осигуряват високата паропропускливост и позволяват транспортирането на водни пари навън.

99% въздух

Сърцето на системата Баумит Опън се отличава със своята много ниска първична консумация на енергия по време на производството. Система Опън се състои от 99% въздух и само малка част от експандиран полистирен, която на свой ред изисква много малко енергия за производство. Това е голямо предимство по отношение на въздействието върху околната среда, тъй като колкото по-малко енергия се използва за производство на една топлоизолация, толкова по-екологосъобразна е топлоизолационната система.



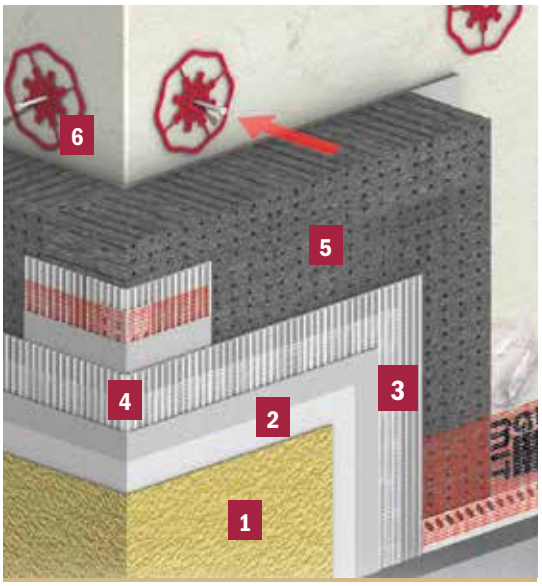
Как действа

Освен температурата, важен фактор за осигуряване на комфортна жизнена среда представлява относителната влажност на въздуха. Ако вътрешната температура е между 19 и 22°C, влажността трябва да бъде между 40 и 60%. Приблизително около 10 - 15 литра водни пари на домакинство на ден трябва да бъдат отведени навън. Система Баумит Опън е активнодишаща като най-добрите тухли и осигурява комфортен вътрешен климат.

Фасада, която остава

Система Баумит Опън има забележителни функции, които ще помогнат на Вашата сграда не само да изпълнява предназначението си успешно, но и да изглежда много добре. Система Баумит Опън комбинира най-модерна технология за закрепване (лепилни анкери СтарТрек), паропропускливост, високоефективна изолация (Опън плочи) и иновативно крайно покритие. С нейна помощ се създава сграда, която би издържала десетилетия.





ПОЛЗИ

- **Активнодишаща и силно паропропусклива**
- **Предотвратява появата на конденз**
- **Осигурява комфортен вътрешен климат**
- **Намалява времето за изграждане, тъй като изсъхва по-бързо**

КОМПОНЕНТИ НА СИСТЕМАТА

1 **Баумит КристалТоп**
Естествена, здрава и паропропусклива мазилка



2 **Баумит КристалАктиватор**
Подготовка на основата за Баумит КристалТоп



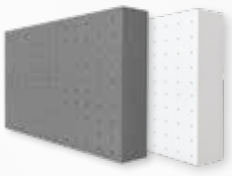
3 **Баумит СтарКонтакт бял**
Силно паропропусклива лепилна и шпакловъчна смес



4 **Баумит СтарТекс**
Висококачествена стъклотекстилна мрежа



5 **Баумит Опън плюс / ОпънТерм**
Силно паропропускливи EPS фасадни топлоизолационни плочи;
плочата Опън плюс е с повишени топлоизолационни свойства



6 **Баумит СтарТрек**
Иновативен лепилен анкер





Висококачественото решение

Баумит Система Стар

Играйте на сигурно! С Баумит система Стар Вие инвестирате в безпроблемно бъдеще. Пестите не само пари от всекидневните разходи за отопление, но и инвестирате в сигурността на бъдещите поколения.

- **Изпитана с европейска техническа оценка**
- **Еластичност и защита**
- **Предлага широк спектър от решения**

Система Стар осигурява на фасадата страхотен дизайн и устойчивост на външни въздействия, като съчетава целия опит на Баумит като пионер във външното топлоизолиране.

Инвестиция в бъдещето
Комбинацията от комфортен вътрешен климат и техники за спестяване на енергия водят до подобряване на качеството на живот у дома и на работното място. Тъй като съчетава отлична изолация с атрактивна обвивка, система Стар допринася за това да се увеличи стойността на Вашата сграда.

Водата и мръсотията нямат шанс
Следващото поколение силиконови мазилки от Баумит е с нов пълнител. Структурата на Баумит СтарТоп е подобна на коралите и има голяма повърхност с много малки кухини и пори, което води до много бързо и широко разпределение на водата по повърхността.

Еластична и устойчива на удар
Баумит СтарКонтакт бял е лепилна и шпакловъчна смес, която благодарение на своята уникална формула превишава по качество стандартните норми и разпоредби. Тя гарантира, че изолацията ще остане добре прикрепена към зидарията без значение от температурните колебания, скоростта на вятъра или други въздействия на околната среда. Като армиращ слой притежава също отлични свойства. Тя е еластична и гъвкава и с течение на времето поема напреженията, на които са подложени топлоизолационните системи, като същевременно осигурява и добра устойчивост на удар.

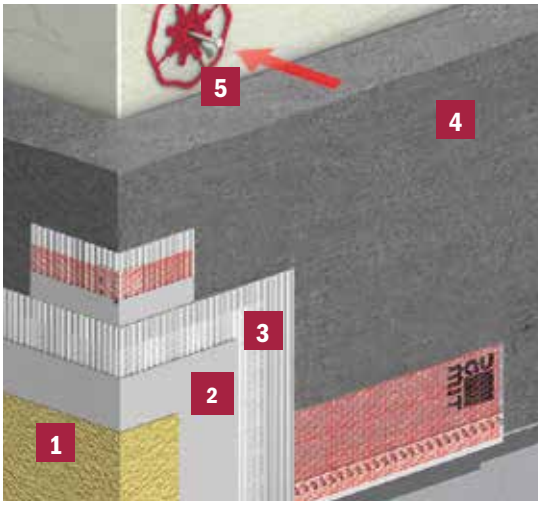




ПОЛЗИ

- **Изключително устойчива на атмосферни влияния**
- **Лесна за нанасяне**
- **Гарантирана сигурност за поколения**
- **30 години опит**
- **Баумит Стар EPS - система с европейска техническа оценка**







КОМПОНЕНТИ НА СИСТЕМАТА

1

Баумит СтарТоп
Самопочистваща се мазилка



2

Баумит СтарКонтакт бял
Силно паропропусклива лепилна и шпакловъчна смес



3

Баумит СтарТекс
Висококачествена стъклотекстилна мрежа



4

Баумит СтарТерм
Сребристосива фасадна плоча с повишени топлоизолационни свойства



5

Баумит СтарТрек
Иновативен лепилен анкер





Универсалната

Баумит Система Стар Минерал

Домът трябва да осигурява комфорт и добро качество на живот. Ключови елементи на приятния вътрешен климат са температурата и влажността на въздуха - фактори, които са положително повлияни от система Стар Минерал.

- **Негорима**
- **Минерална**
- **Силно паропропусклива**

Система Баумит Стар Минерал е доказана минерална интегрирана топлоизолационна система, подходяща за всички класове сгради. Като термоизолационен слой плочите от минерална вата се покриват с шпакловка също на минерална основа, състояща се от два слоя - изравнителен и същински, армиран със стъклотекстилна мрежа. Върху шпакловката се полага устойчива във времето пастообразна мазилка.

Външна топлоизолационна система Минерал
Изолационната плоча Минерал е негорима. Тя е изработена от влакна от минерална вата, които с помощта на смоли са свързани в плоскост. Тъй като системата се отличава с много добрата си паропропускливост, звукова и огнезащита, това забележимо подобрява вътрешния климат.

Баумит Система Стар Минерал може да се използва върху всички основи. Подходяща е както за стари, така и за нови сгради, за еднофамилни и многофамилни жилища, както и за промишлено строителство.

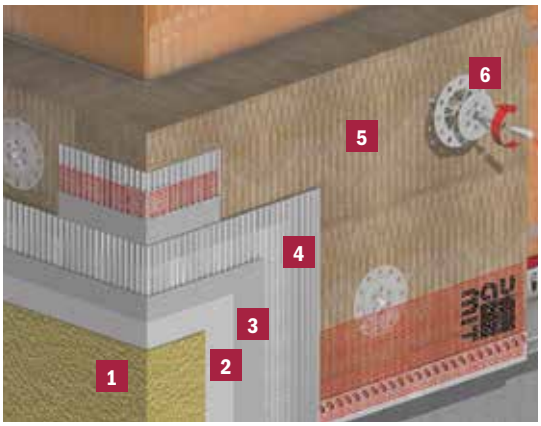




ПОЛЗИ

- **Няма ограничение за класа на сградата**
- **Негорима**
- **Отлични физични свойства**
- **Отлична паропропускливост**
- **Минерална ИТИС**







КОМПОНЕНТИ НА СИСТЕМАТА

1 **Баумит КристалТоп**
Естествена, здрава и паропропусклива минерална мазилка



2 **Баумит КристалАктиватор**
Подготовка на основата за Баумит КристалТоп



3 **Баумит СтарКонтакт бял**
Силно паропропусклива лепилна и шпакловъчна смес



4 **Баумит СтарТекс**
Висококачествена стъклотекстилна мрежа

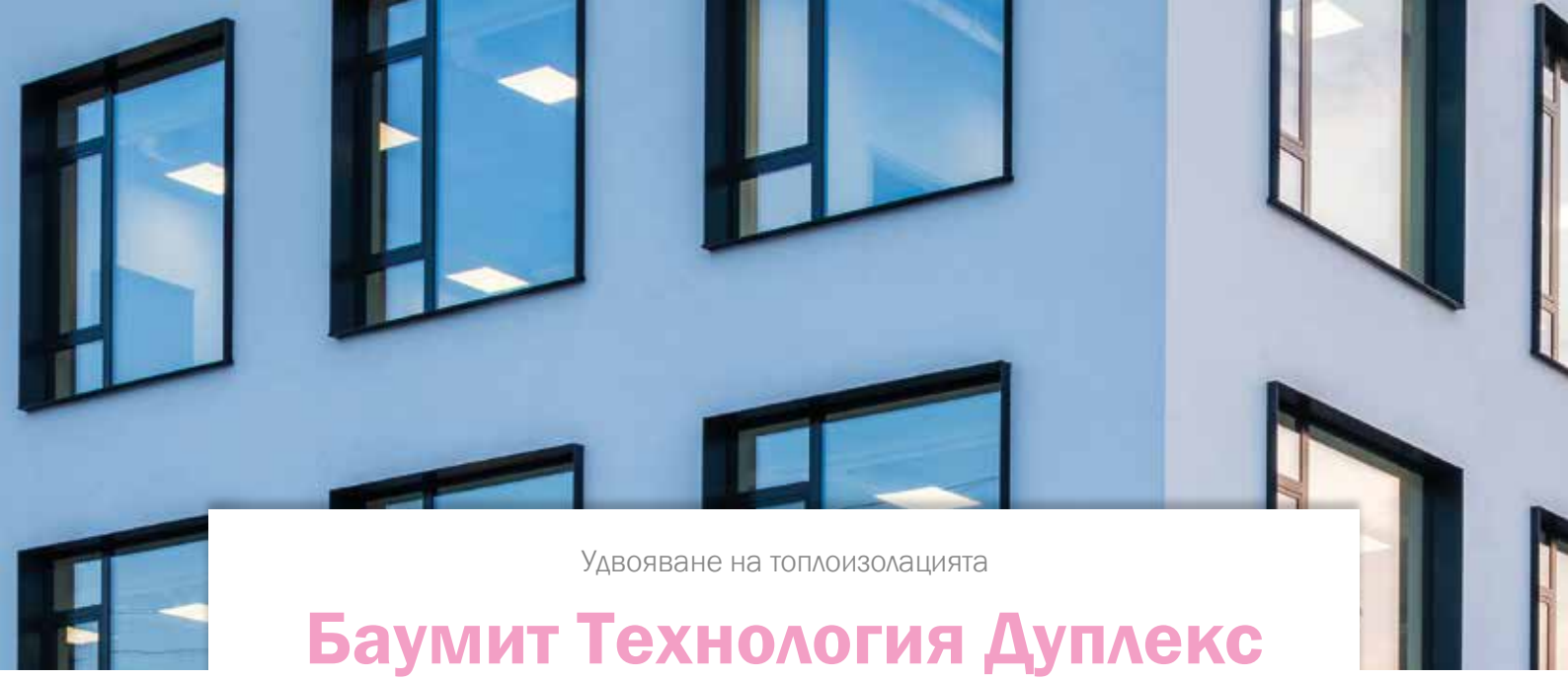


5 **МинералТерм**
Фасадна топлоизолационна плоча от минерална вата



6 **Баумит Дюбел STR U**
Навивен дюбел





Удвояване на топлоизолацията

Баумит Технология Дуплекс

Технологията Дуплекс е иновация на Баумит, която представлява алтернатива на обичайното дюбелиране и служи за механично закрепване на нова топлоизолационна система върху съществуваща стара.

- **Без отстраняване на старата изолация**
- **Без излишни разходи за извозване на строителни отпадъци**
- **Без допълнително замърсяване на околната среда**

Без отстраняване на старата изолация
Констатирали сте, че въпреки че имате положена преди години изолация, тя вече не отговаря на съвременните изисквания и не спестява достатъчно енергия. Имате необходимост от ново и сигурно решение за Вашата фасада, но не Ви се иска да започвате. Само като си представите, че трябва да свалите старите слоеве от фасадата и да извозвате целия строителен отпадък ...

Съвсем не е нужно да правите това. Решението на Баумит е брилянтно и се нарича Технология „Дуплекс“. Тя позволява без да се демонтира старата изолация да получите нова удвоена защита.

Старото като основа
Основата на нашата нова топлоизолационна система Дуплекс ще бъде положената преди години топлоизолация, на която предварително сме проверили здравината. Нездравите участъци трябва да се отстранят.

Лесно и сигурно
За да получим отлична сигурност на удвоената топлоизолация ще лепим вместо да дюбелираме. На помощ идва разработеният специално за тази технология лепилен анкер СтарТрек дуплекс. Той е произведен така, че да може да закрепи новата изолация върху стара с дебелина до 9 cm. СтарТрек дуплекс минава през предварително пробити отвори в старата

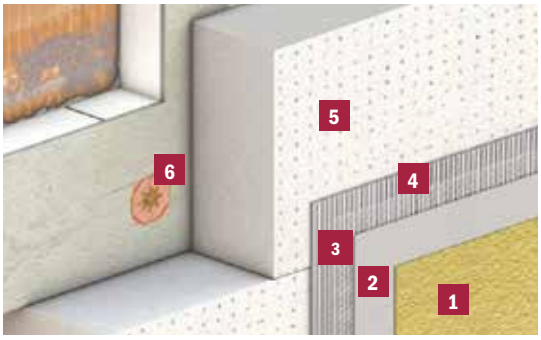


топлоизолация и се закотвя на мин. 40 mm в здрава основа (ограждащата конструкция) посредством метален винт. Специалната мрежичка върху главата на анкера усилва сцеплението на лепилото към повърхностите на старата и новата топлоизолация. Необоримото предимство на този начин на закрепване е, че новата топлоизолация не се продупчва. Осъществените чрез залепване връзки, благодарение на високото качество на лепилата, държат поздраво от механичните връзки.

Отлично лепене и шпакловане
За успеха на тази технология освен уникалния СтарТрек дуплекс основна роля играе здравината, еластичността и паропропускливостта на лепилно-шпакловъчната смес Баумит СтарКонтакт бял. Нейната иновативна формула е причина да има отлично сцепление с основата и с крайното покритие.







Дишането е много важно

Тъй като старото крайно покритие е хидрофобно (отблъсква водата), за да положим новата топлоизолационна система върху съществуващата, от особена важност е новата изолационна плоча да бъде с отлична паропропускливост. Това ще способства за по-бързото изсъхване на лепилната смес в новоположената топлоизолационна система. Перфектно решение на този проблем ни дават плочите Баумит ОпънТерм или Опън плюс, които са перфорирани и имат ок. 1100 отвора на m^2. През тези отвори безпрепятствено ще излиза остатъчната строителна влага. За крайно покритие се препоръчва отново силно паропропускливата Баумит КристалТоп.

ПОЛЗИ

- **Получавате удвоена топлоизолация, отговаряща на съвременните изисквания**
- **Редуцирате максимално разходите за отопление**
- **Опазвате природата**
- **Създавате нов облик на старата къща**
- **Вдигате стойността на Вашия дом**

КОМПОНЕНТИ НА СИСТЕМАТА

1 Баумит КристалТоп
Естествена, здрава и паропропусклива минерална мазилка



2 Баумит КристалАктиватор
Подготовка на основата за Баумит КристалТоп



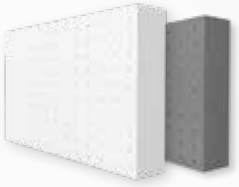
3 Баумит СтарКонтакт бял
Силно паропропусклива лепилна и шпакловъчна смес



4 Баумит СтарТекс
Висококачествена стъклотекстилна мрежа



5 Баумит ОпънТерм/Опън плюс
Силно паропропускливи фасадни топлоизолационни плочи;
плочата Опън плюс е с повишени топлоизолационни свойства



6 Баумит СтарТрек Дуплекс
Иновативен лепилен анкер





Икономичното решение

Баумит Система Про

Проектирана специално за търговския сектор, Баумит Про предлага сертифицирано и надеждно качество, независимо дали ще се прилага в нови сгради или по време на саниране. Баумит Про предлага оптималната защита на добра цена.

- **Отлично съотношение цена-качество**
- **Бързо и лесно полагане**
- **Всички възможни цветове**

Устойчивост и защита
Всеки, който използва професионални системи при изграждането на многофамилни къщи или по-големи сгради, не може да сбърка ако избере Баумит Система Про. Изключителната лекота на преработка на лепилната и шпакловъчна смес, комбинирана с лесното полагане на крайното покритие ГранопорТоп, съчетават отлични свойства с ненадминато добро съотношение на цена и качество.





СЪВЕТ НА ЕКСПЕРТА

Спестявате и през зимата, и през лятото

Енергията за охлаждане е по-скъпа, отколкото енергията за отопление

Ако отчетем задължителните разходи за охлаждане поне в нежилищните сгради (офисни сгради, детски градини, училища, хотели, спортни зали, магазини), ще видим, че това наистина е така. Защото за отопление могат да се използват нафта, газ, въглища, но охлаждането се осъществява изключително с електроенергия. Разходите за охлаждане с електроенергия обаче са значително по-високи от разходите за отопление с газ или нафта.

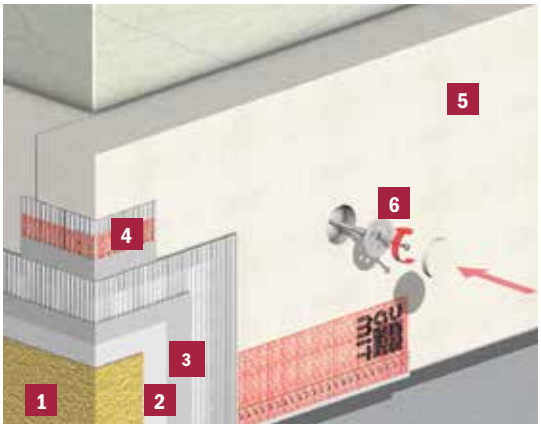
Важно е да се знае!

Това, което е добро срещу студа, е добро и срещу горещината. Изолацията е в състояние да допринесе много за спестяване на енергия и намаляване емисиите на въглероден диоксид. Ние усещаме все по-силно последиците от глобалното затопляне. Оптималната топлоизолация обаче ще допринесе за повишаване и през лятото на комфорта на обитаване и ще спомогне да бъдат минимизирани все по-скъпите разходи за охлаждане.

Топлоизолацията повишава и през лятото комфорта на обитаване

Изолацията предпазва от слънчева топлина също толкова надеждно, колкото и от студа през зимата. Това важи не само за нежилищните сгради, но има все по-нарастващо значение и при жилищните блокове и в еднофамилните къщи. Особено силно е нагряването в етажите под покриви, изпълнени от леки конструкции. Добрата изолация намалява проникването на топлина през строителната конструкция.





Брилянтно и просто

Баумит ГранопорТоп предлага сигурност при преработката: не е капризна при нанасяне и цветовете ѝ стоят брилянтно върху фасадата. Водоотблъскваща е, мие се лесно и е устойчива на механични въздействия и атмосферни влияния. Тази мазилка може да се оцвети в неограничен брой цветове, с изключение на най-интензивните (с номера, завършващи на 1). С нея е възможно да се покриват огромни площи. Тя е незаменима там, където е необходимо да се постигне цялостно хармонично излъчване на фасадата.

ПОЛЗИ

- **Универсално приложение**
- **Сертифицирана система**
- **Широки възможности за творчески решения**
- **Многообразна цветна палитра**

КОМПОНЕНТИ НА СИСТЕМАТА

1 **Баумит ГранопорТоп**
Полимерна пастообразна мазилка



2 **Баумит УниПраймер**
Предварителен грунд



3 **Баумит ПроКонтакт**
Лепилно-шпакловъчна смес



4 **Баумит СтарТекс**
Висококачествена стъклотекстилна мрежа



5 **Баумит ПроТерм**
Бяла топлоизолационна плоча от експандиран полистирен (EPS)



6 **Баумит Дюбел**





FAST
EASY
SUSTAINABLE
GEL
TECHNOLOGY

Бързо & лесно

Баумит Контакти

Затегнете си коланите!
Благодарение на новата Гел технология полагането на изпитаните Баумит Контакти е още по-бързо и лесно!

- **Бързо**
- **Лесно**
- **Устойчиво**

Освен всички останали компоненти на системата – това е лепилният разтвор, който е определящ за механичната здравина на всяка топлоизолационна система. Следователно неговото качество, производителност и безопасност са от решаващо значение за дългия експлоатационен живот. Но надеждността не е всичко. Също така, обработваемостта играе огромна роля, за да направи работата на строителната площадка бърза и лесна.

Увереност в най-добрата сигурност

Повишената осведоменост за качеството на продуктите, но също и променящите се рамкови условия в строителството като например по-строги графици, промени в архитектурата и промени в метеорологичните условия изискват все повече и повече сигурност, когато става дума за преработка и издръжливост.

Въпреки че контактите на Баумит са доказани на пазара от години поради високото си качество и свойства при преработка, ние полагаме всички усилия да ги направим още по-добри.

GEL технологията – следващата стъпка

Годините опит в областта на научноизследователската и развойна дейност, както и тесният обмен с нашите партньори на строителни обекти направиха възможно да подобрим нашите надеждни лепилни и шпакловъчни смеси Баумит СтарКонтакт и Баумит ПроКонтакт.
Тайната за по-добро нанасяне, по-високо качество и бърз напредък на строителните обекти е технологията Гел. Това е интелигентно внедряване на GEL-матрица в структурата на лепилото.

Почувствай разликата

Благодарение на новата технология GEL сега можете да се насладите на най-доброто производство. Резултатите сред двата лепилни и шпакловъчни смеси Баумит СтарКонтакт бял и Баумит ПроКонтакт са впечатляващи: по-еластични, по-фини и кремообразни. Повърхностите стават по-равни и обгръщат добре вградената в тях мрежа. Продуктът също така е по-еластичен и гарантира повишена устойчивост на армировката. Като цяло, необходимото усилие е намалено и работата се извършва по-бързо.



Затегнете работните колани!

Тъй като консистенцията става много по-пластична, всички подобрени контакти вече са подходящи и за бързо машинно нанасяне! Това води до значително спестяване на време на строителната площадка и намалява натоварването на строителите.



Най-добра устойчивост
Топлоизолационните интегрирани системи Баумит издържат много десетилетия. При правилно планиране, полагане, последваща грижа и поддръжка продължителност на живота им над 50 години е съвсем реалистична. Това изисква подходящо проектирани и произведени продукти. Взаимодействието на отделните компоненти на системата, балансът на здравина, еластичност и качество на използваните суровини са от съществено значение за дълготраен живот на фасадата. Така че разбира се от само себе си, всички наши лепила и шпакловки са изпитани и сертифицирани с ETA на системите, в които са включени.

Устойчиво производство
Като пионер в топлоизолацията, ние успяхме да намалим производствените емисии от самото начало с близо 50%, за да допринесем за устойчиво бъдеще.

Видима разлика
Качествената промяна на двата продукта е придружена от съответното ново оформление на торбата, което да съответства на премиум продукт.

ГЕЛ ТЕХНОЛОГИЯ

FAST EASY SUSTAINABLE GEL TECHNOLOGY

Новата гел технология води до особено еластична повърхност и в същото време осигурява по-бърза и лесна обработка.

Производственият метод с намалени емисии също ги прави особено устойчиви.

Баумит СтарКонтакт бял



Много еластична, изключително устойчива на атмосферни влияния, с отлична обработваемост - качества, гарантиращи дълготрайност. Формулирана за взискателни приложения, метеорологични условия по време на преработка и основи с повишени изисквания.

- **Изключително еластична**
- **Бяла**
- **Високо устойчива**

Баумит ПроКонтакт



Еластична, устойчива на атмосферни влияния, подходяща за използване при стандартни условия по време на преработкаи особено за постигане на икономически ефективни решения.

- **Дългосрочно одобрена**
- **Универсална**
- **Изгодна**

Баумит Компоненти

СтарТрек и Дюбели

Интегрираните топлоизолационни системи с EPS изолационни плочи трябва да бъдат фиксирани при специфични условия, като се използват допълнителни дюбели, както и лепило. Баумит СтарТрек се анкерират в конструкцията на носещата стена и се покриват с топки Баумит СтарКонтакт преди залепване на изолационните плочи.

- **Спестява енергия, време и пари**
- **Един за всички дебелини на изолацията**
- **Точност на поставянето**

Гамата Баумит СтарТрек предлага необходимото анкериране в конструкцията на стената без проникване в изолационния слой и следователно без да се създават термични мостове. Баумит СтарТрек има решение за всяка минерална основа.

Още по-здраво закрепване
Баумит разполага с широка гама от фиксиращи елементи за ИТИС. Навивният дюбел с пластмасова игла FIF-PN8 е за бетон, плътни тухли и тухли с вертикални отвори. Дюбелът CN е за бетон, плътни и кухи тухли и лек бетон, а дюбелът N е за бетони, леки бетони, газобетони, плътни и кухи тухли. Универсалният Баумит навивен дюбел STR U е за всички топлоизолационни плочи и за всякакви основи. Снабден е с капачка от изолационен материал за изолиране на главата на дюбела, както и с подходящ накрайник за фрезоване.



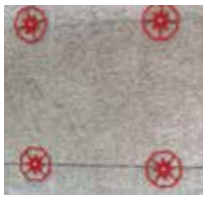
Баумит Дюбел N



Баумит Навивен дюбел STR U



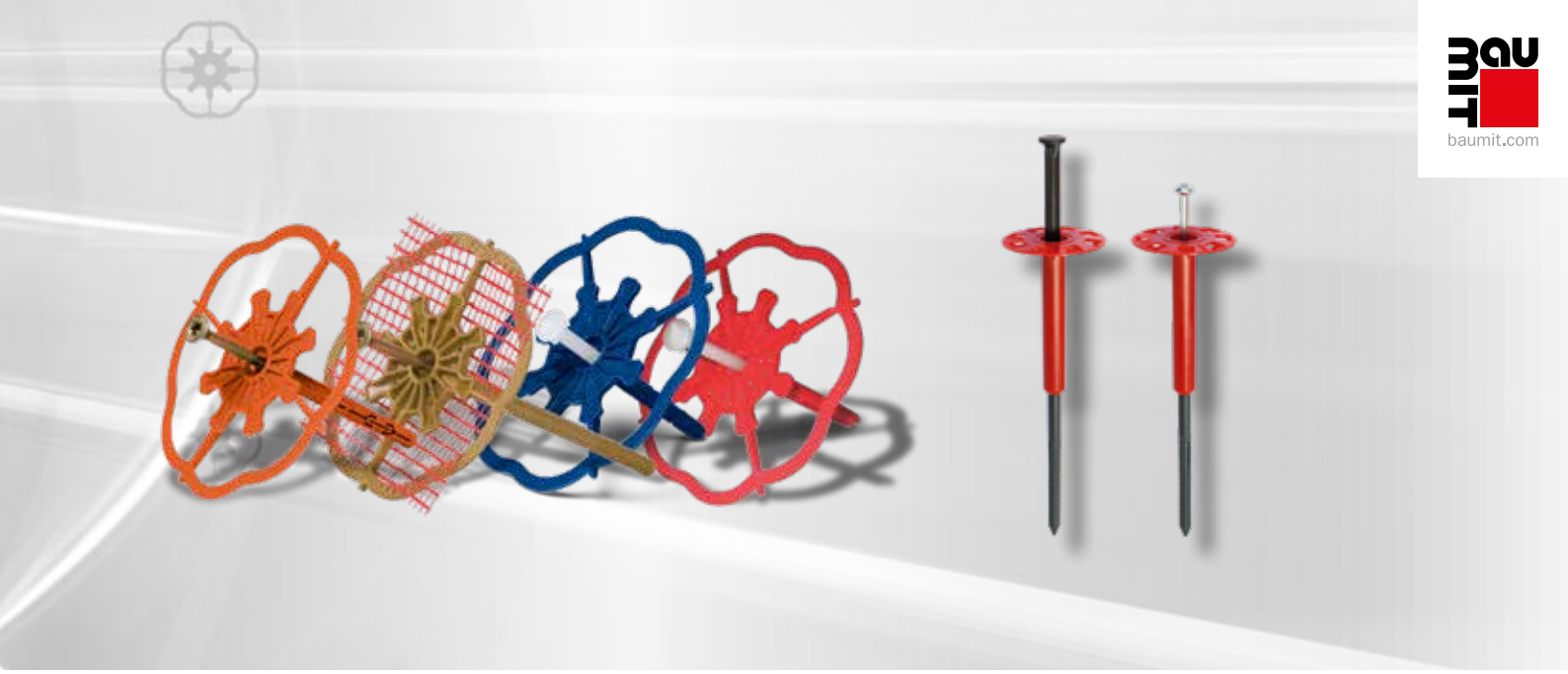
Лепилните анкери СтарТрек са с диаметър на стеблото: 8 mm. Те се вкарват в предварително разпробитите отвори в стената и след това се набива пластмасовият пирон или се навива металният винт.



Лепилните анкери се полагат по квадратна схема с растер максимум 40 x 40 см.

	Баумит Стар-Трек оранжев [2), 3)]	Баумит Стар-Трек дуплекс [2), 3)]	Баумит Стар-Трек син [2)]	Баумит Стар-Трек червен [2)]	Баумит Дюбел навивен STR U [3)]	Баумит Дюбел HA [4)]	Баумит Дюбел ND	Баумит Дюбел CN	Баумит Дюбел N	Баумит Дюбел FIF-PN8
Анкериране в mm [1)]	≥ 40	≥ 40	≥ 40	≥ 40	≥ 25	≥ 50	≥ 35	≥ 35	≥ 25	≥ 35
A Бетон	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
B Плътни тухли	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
C Кухи тухли	■	■		■	■	■		■	■	■
D Лек бетон					■			■		
E Газобетон	■	■			■					

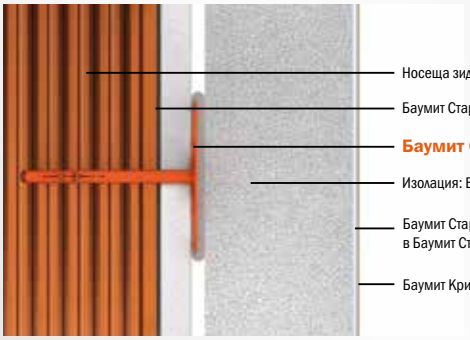
[1)] Анкериране в носещата основа. [2)] Приложение само за система Баумит Опън и Стар. [3)] Дълбочина на анкериране в газобетон мин. 65 mm. [4)] Дълбочина на анкериране в бетон мин. 30 mm.



СТАРТРЕК ОРАНЖЕВ

Допълнително механично закрепване, алтернатива на обичайното дюбелиране, с метален винт, специално за кухи тухли, газобетон и критични основи. Налични стари мазилки с дебелина до 40 mm могат да бъдат премоствани. Диаметър на свредлото 8 mm.

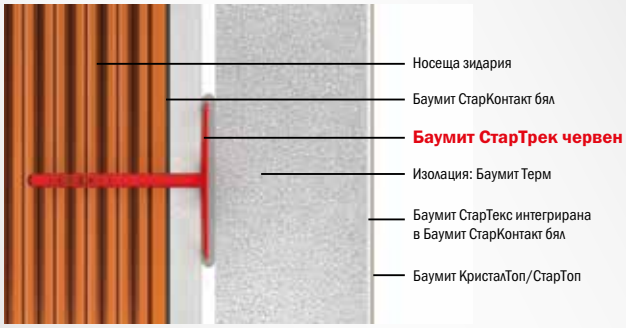




СТАРТРЕК ЧЕРВЕН

Допълнително механично закрепване, алтернатива на обичайното дюбелиране при плътни керамични тухли, за закрепване при наличие на стари мазилки с макс. 40 mm дебелина. Диаметър на свредлото 8 mm.

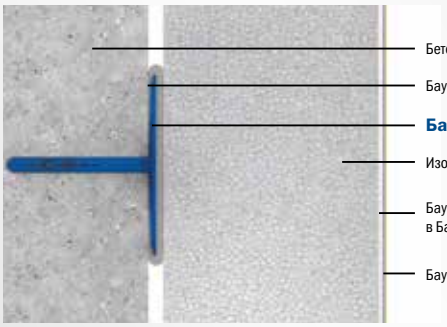




СТАРТРЕК СИН

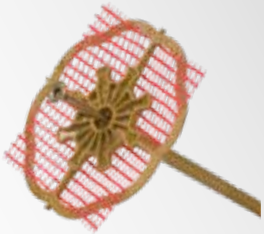
Допълнително механично закрепване, алтернатива на обичайното дюбелиране, за закрепване върху неизмазани бетонови основи. Диаметър на свредлото 8 mm.

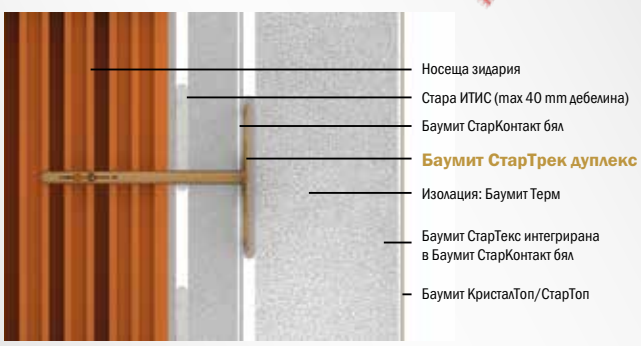




СТАРТРЕК ДУПЛЕКС

Допълнително механично закрепване, алтернатива на обичайното дюбелиране, за закрепване на нова топлоизолационна система върху съществуваща стара с дебелина до макс. 90 mm. Диаметър на свредлото 8 mm.







Професионално в детайлите

Баумит аксесоари

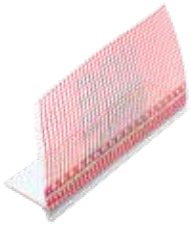
Осигуряване на безпроблемни връзки и стабилна защита срещу природните стихии. Правилният проект, висококачествената топлоизолация и аксесоарите са от ключово значение за дълготрайна издръжливост и надеждната работа на ИТИС.

ПРОФИЛИ ЗА ЦОКЪЛА



Baumit SockelProfil Aluminium | Баумит Профил цокълен алуминиев

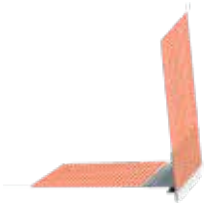
Алуминиев профил с водооткап за подвеждане на топлоизолацията и завършване на топлоизолационната система в областта на цокъла.



Baumit SockelProfil PVC universal | Баумит Профил цокълен универсален

Пластмасов профил с водооткап за завършване на топлоизолационната система в областта на цокъла. Профилът е подходящ в случаите, когато цокълната повърхност е разположена на 15 - 45 mm по-навътре от повърхността на фасадната топлоизолация.

ПРОФИЛИ ЗА РЪБОВЕ



Baumit TropfkantenProfil | Баумит Профил водооткапващ

Пластмасов ъглов профил с водооткапваща функция с интегрирана алкалоустойчива стъклотекстилна мрежа за оформяне на детайли по фасадата.

ПРОФИЛИ ЗА РЪБОВЕ



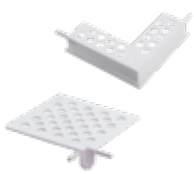
Baumit KantenSchutz mit Gewebe - Kunststoff | Баумит Профил за ъгли с мрежа - пластмасов

Пластмасов профил с интегрирана алкалоустойчива стъклотекстилна мрежа за армиране на ъгли.



Baumit RollEck | Баумит Профил рол-ек

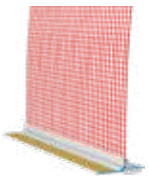
Лента от алкалоустойчива стъклотекстилна мрежа, с широчина 25 cm, с успоредно залепени в средата две пластмасови ивици, всяка широка по 24 mm, за оформяне на ръбове с ъгъл различен от 90°.



Baumit Verbindungselement für TropfkantenProfil | Баумит Снадки за ъгли за водооткапващ профил

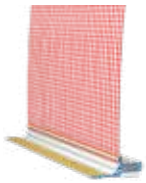
Снадки за връзка между водооткапващите профили, при външни и при вътрешни ъгли.

ПРОФИЛИ ЗА ПРОЗОРЦИ



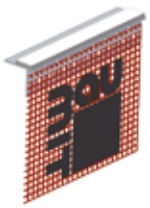
Baumit FensteranschlussProfil Classic 250 cm / Standard 240 cm | Баумит Профил за прозорци Класик 250 cm / Стандарт 240 cm

Бял, самозалепващ се пластмасов профил с уплътнителна лента и стъклотекстилна мрежа за уплътняване на фугите между дограмата и топлоизолационната система срещу кос дъжд, при дебелини на изолацията до 10 cm и прозорци до 2 m². С предпазна лайсна, върху която се залепва защитно фолио, за чист завършек на фугата. Лайсната се отчупва от профила след завършване на фасадата.



Baumit FensteranschlussProfil Professionell | Баумит Профил за прозорци Професионален

Бял, самозалепващ се пластмасов профил с пресована, уплътнена полиуретанова лента и стъклотекстилна мрежа, за дълготрайна, UV-устойчива и устойчива на кос дъжд деформационна фуга между армираната шпакловка и дограмата. Полиуретановата лента създава възможност да се поемат деформации между мазилката и дограмата във всички посоки. Профилът се използва при дебелини на топлоизолационните плочи до 30 cm и големина на прозорците до 10 m². Снабден е с предпазна лайсна, върху която се залепва защитно фолио, за съхранение на дограмата и за чист завършек на фугата. Лайсната се отчупва от профила след завършване на фасадата.



Baumit FensterbrettFugendichtprofil | Баумит Профил завършващ към подпрозоречна дъска

Бял, самозалепващ се пластмасов профил със стъклотекстилна мрежа и полиуретанова лента 12 x 3 mm, за уплътняване на фугата между подпрозоречната дъска и топлоизолационната система.

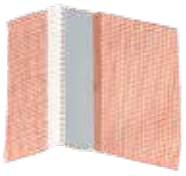
ПРОФИЛИ ЗА РЪБОВЕ



Baumit KantenschutzProfil mit TrennputzFeder | Баумит Профил за външен ръб при промяна на цвета на мазилката

Бял, пластмасов профил, подсилен срещу механичен удар, от UV защитено PVC, с интегрирана алкалоустойчива стъклотекстилна мрежа, за естетично оформяне на външни ъгли по фасадата при промяна на цвета на мазилката.

ПРОФИЛИ ЗА ФУГАТА



Baumit DehnfugenProfil V-Form | Баумит Профил за деформационни фуги V-образен

Профил с интегрирана стъклотекстилна мрежа за уплътняване на разширителни фуги на сградата (при вътрешни ъгли между перпендикулярно разположени секции).



Baumit DehnfugenProfil E-Form | Баумит Профил за деформационни фуги E-образен

Профил с интегрирана стъклотекстилна мрежа за уплътняване на разширителни фуги в една равнина (при разположени в една посока секции).



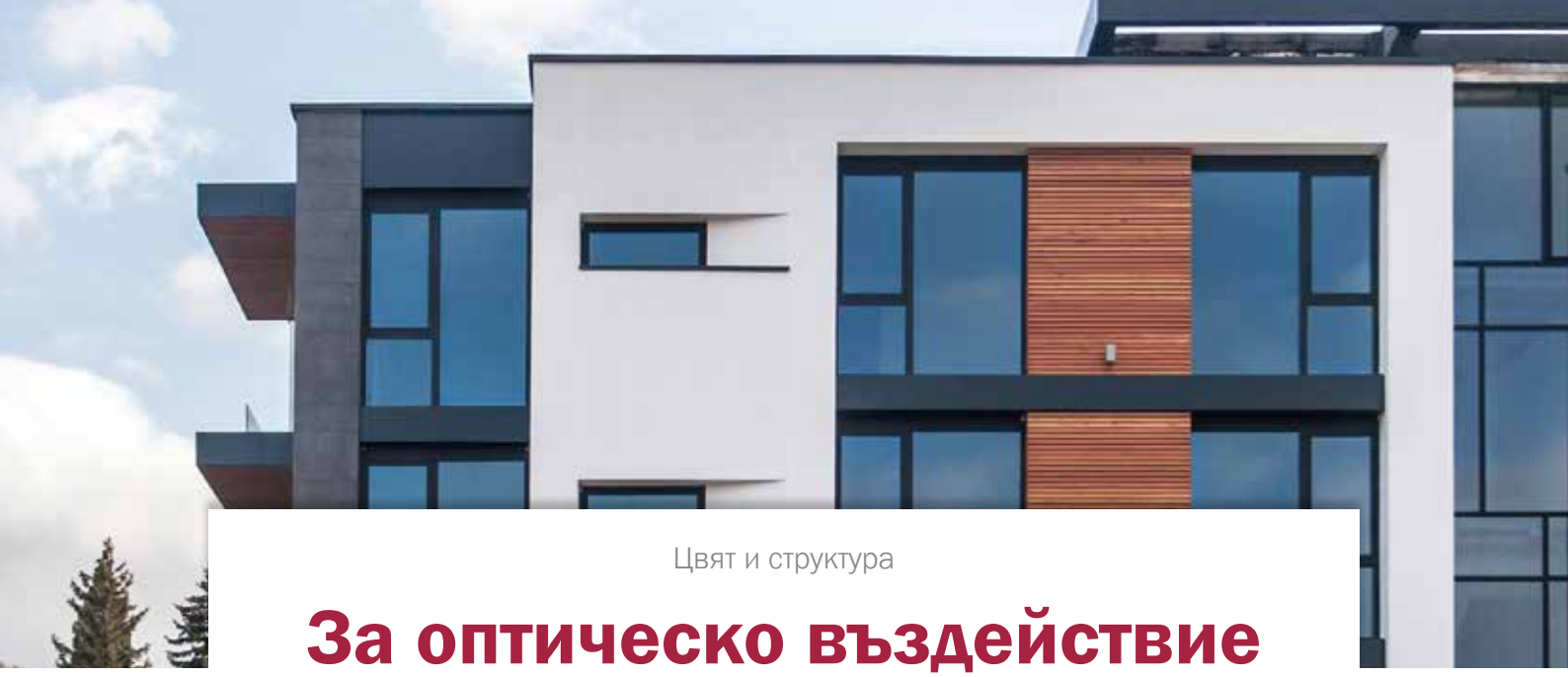
Baumit NutProfil | Баумит Профил шлицов с мрежа

Профил за оформяне на шлицове в топлоизолационните системи по фасадата с интегрирана алкалоустойчива стъклотекстилна мрежа.



Baumit FugendichtBand | Баумит Уплътнителна лента за фуги

Самозалепваща, саморазширяваща се уплътнителна полиуретанова лента, с импрегнирани повърхности, устойчива на силен дъжд и атмосферни влияния.



Цвят и структура

За оптическо въздействие

Как да изберете най-подходящото крайно покритие за Вашата фасада?



K1,5/K2/K3/R2

Баумит КристалТоп

- иновативна рецептура, първата минерална мазилка в кофа
- силно паропропусклива
- нечувствителна към замърсяване - ефект Кристал
- почистваща се със силите на природата
- устойчива на пукнатини и драскотини
- трайна защита от студ и влага
- без мухъл и плесени
- спестява бъдещи разходи за поддръжка
- ефективна само в комплект с КристалАктиватор
- за всяка система, за всяка основа



Баумит СтарТоп

- ново поколение силиконова мазилка с Драйпор ефект
- хидрофобиращ перлен ефект
- хидрофилна коралова структура
- бързосъхнеща повърхност след мъгла или дъжд
- паропропусклива
- добра защита от плесени и гъбички
- лесна за преработка
- високоустойчива на атмосферни влияния
- равномерна и красива структура



K1,5/K2/K3/R2/R3

Баумит ПураТоп

- ново поколение акрилатна мазилка
- високоустойчива на атмосферни влияния
- оцветява се във всички цветове
- интензивни и брилянтни тонове
- висока стабилност на цвета
- свързва особено добре с пигментите
- технология с cool пигменти за редуциране нагряването на фасадата
- паропропусклива
- лесна за преработка

Баумит СиликонТоп

- на база силиконови смоли
- паропропусклива
- устойчива на атмосферни влияния
- водоотблъскваща
- мие се добре
- минимална склонност към замърсяване
- антистатична, прахоотблъскваща
- цветове, искрящи по фасадата
- като крайно покритие при системи Стар и Про
- върху бетон, саниращи и стари мазилки и за паметници на културата

K1,5/K2/K3/R2/R3



K1,5/K2/K3/R2/R3

Баумит СиликатТоп

- на основата на калиево водно стъкло
- създава надеждна химическа връзка с основата
- съхне отвътре навън без напрежения не
- образува повърхностен филм устойчива на
- атмосферни влияния
- водоотблъскваща
- с висока степен на паропропускливост
- подходяща за всички топлоизолационни системи
- отлична за саниране на паметници на културата
- върху бетон, стари и нови минерални мазилки и шпакловки



K1,5/K2/K3/R2/R3

Баумит ГранопорТоп

- еластична, на база изкуствени смоли
- водоотблъскваща, мие се лесно
- устойчива на атмосферни влияния
- устойчива на механични въздействия
- позволява брилянтно оцветяване
- лесна за преработка
- паропропусклива
- като крайно покритие в системи Про
- върху бетон и органично свързани шпакловки и мазилки

Мазилкови структури и разходи

драскана K1,5, ок. 2,5 kg/m² | драскана K2, ок. 2,9 kg/m² | драскана K3, ок. 3,9 kg/m² | влачена R2, ок. 2,6 kg/m² | влачена R3, ок. 3,6 kg/m² | фина, ок. 2,0 kg/m²



Естетика и индивидуалност

Баумит предлага богата гама от пастообразни покрития, които са едновременно надеждна защита на фасадата и визитна картичка на сградата по отношение на цвета и дизайна. Можете да избирате Вашите любими цветове измежду 1044 цвята в нашия каталог Life! Комбинацията на цветовете, в съчетание с правилно подбраните структури на мазилките, допринасят за индивидуалния неповторим облик на Вашата сграда. Благодарение на Cool технологията при производството на някои от тези мазилки и бои (КристалТоп, СтарТоп/-Колор, ПураТоп/-Колор), те са приложими, независимо от избрания цвят, без ограничения върху топлоизолационни системи.



Баумит МозаикТоп

- в две линии: основна и природна
- на основата на акрилатни смоли с пълнеж от оцветени песъчинки
- за външно приложение
- за високи натоварвания, специално в областта на цокъла
- особено устойчива на триене и удар
- силно водоотблъскваща
- лесна за поддръжка
- за перфектно съчетание с цветовете от каталога Баумит Лайф

Мазилкови структури и разходи

МозаикТоп – Природна линия

Разход: ок. 4,5 кг/м²; Покриваемост: ок. 5,5 кг/кофа; Опаковка: кофа от 25 кг



M 337 **Montblanc** | M 338 **Olympus** | M 339 **Castle** | M 340 **Babia** | M 341 **Rocky** | M 342 **Everest** • | M 343 **Etna** • | M 344 **Vesuvius** •

МозаикТоп – Основна линия

Разход: ок. 5,5 кг/м²; Покриваемост: ок. 4,5 кг/кофа; Опаковка: кофа от 25 кг



M 301 **Albaron** | M 302 **Monviso** | M 303 **Matterhorn** | M 304 **Denali** | M 305 **Victoria** | M 306 **Parnass** | M 307 **Bistra** | M 308 **Kope**

M 312 **Cook** | M 313 **Athos** | M 314 **Ararat** • | M 315 **Rodna** | M 316 **Kosh** | M 317 **El Capitan** • | M 318 **Rax** | M 325 **Bellavista**

M 326 **Triglav** | M 327 **Rushmore** | M 328 **Durano** | M 329 **Cristallo** | M 330 **Elbrus** | M 331 **Nemrut** •

Обозначените със • цветови съчетания се прилагат върху ИТИС EPS само на малки площи. Върху големи площи могат да се прилагат върху ИТИС с минерална вата.

Всички цветни мостри, показани тук, служат за визуална ориентация за избрания продукт. Леки отклонения между показаните тук цветове, цветни мостри, цветни папки, естествени мостри и доставените материали са свързани с производството и не могат да бъдат рекламирани. Еднородност на цвета и текстурата могат да бъдат гарантирани само в рамките на една производствена партида.



Последователност на полагане*

Баумит ИТИС

За ефективността на една топлоизолационна система съществено значение имат качеството на използваните материали и стриктното спазване на технологията на изпълнение. Само тогава крайният резултат ще отговаря на параметрите на проекта и ще оправдае вложените инвестиции.

1. Подготовка на основата

Едно от предимствата на този тип Интегрирана топлоизолационна система с мазилково крайно покритие (ИТИС; ETICS / WDVS) е, че може да бъде изпълнена върху различни видове основи: зидария от керамични или бетонни тухли/блокове, монолитни или сглобяеми стоманобетонни елементи, автоклавен газобетон, плочи от дърво или дървесни частици, циментофазерни (гипсофазерни) плоскости, минерални и органични мазилки и бои.

1.1. Проверка на основата

Основата трябва да бъде достатъчно подравнена. Стари, изветрели мазилки или подкожушени участъци се отстраняват и изкърпват. Фасадата следва да се обезпраши и почисти, като за целта е добре да се измие с вода под налягане. При ново строителство и при добре изпълнена зидария топлоизолационните плочи се залепват директно върху тухлите. Преди започването на монтажа на системата би трябвало всички мокри процеси във вътрешността на сградата да са приключили, да е изпълнена покривната конструкция (хидроизолационните работи) и да са монтирани дограмите на врати и прозорци. Общоприетите правила за проверка на основата, относно нейната пригодност за полагане на топлоизолационна система, са следните: (1) изтриваемост – с дланта на ръката или с тъмна на цвят кърпа се проверява дали се отделя прах и дали има опасни изсолявания по повърхността; (2) надраскване – с твърд и остър предмет се проверява здравината и носимоспособността; (3) обмокряне – с четка или спрей се напръсква с вода за проверка на водопоглъщаемостта и влажността на основата; (4) равнинност – проверка с мастар, участъци с неравности по-големи от 10 - 15 mm следва да се изкърпят предварително с вароциментова мазилка. Тези проверки се извършват по възможност на повече, произволно избрани места върху основата!

1.2. Мероприятия, свързани с основата

За по-голяма ефективност на топлоизолационата система едно от най-важните изисквания е тя да бъде захванатата здраво за съществуващата основа. За да се гарантира надеждното залепване, е необходима предварителна подготовка. В зависимост от основата, в табличен вид са представени необходимите подготвителни мероприятия.

Мероприятия при зидарии

Основа		Мероприятие
вид	състояние	
Зидария от:	запрашеност	измитане, обезпрашаване
тухли	остатъци от разтвор	изчукване и отстраняване
	неравности, нарушени места	изравняване с разтвор в отделен работен такт (да се спазва технологично време за съхнене)
бетонови блокчета	висока влажност	оставя се да изсъхне
	изсолявания	на сухо се изчеткват и измитат
газобетон	ронлива основа, без носимоспособност	отстранява се и се заменя с друга – наново се зида (да се спазва техн. време на съхнене)
бетонови блокчета с покритие	замърсено, омазнено	миене с водна струя под налягане с подходящи препарати

Мероприятия при основа от бетон

Основа		Мероприятие
вид	състояние	
Стени от:	запрашеност	измитане, обезпрашаване
лят бетон	циментови отлагания	шлайфане, обезпрашаване
	остатъци от кофражни масла и други емулсии	миене с водоструйка и почиств. препарати и се оставя да изсъхне
сглобяеми стоманобетонни елементи	неравности, нарушени места	изравняване с разтвор в отделен работен такт
	изсолявания	на сухо се изчеткват и измитат
стоманобетонни елементи с покритие	ронлива основа, без нужната носимоспособност	отстранява се и се заменя с друга – наново се изгражда
	остатъци от разтвор	изчукване и отстраняване
	висока влажност	оставя се да изсъхне
	замърсено, омазнено	миене с водоструйка и почистващи препарати и се оставя да изсъхне

*) Виж и "Ръководство за проектиране и изпълнение на топлоизолационни системи на сгради", издание на "Българската Асоциация за Изолации в Строителството" от 2024 г., Глава Трета, т. I.A, стр. 110-134, вкл. Приложение № 3.1 и Приложение № 3.2, стр. 170-178; и Глава Седма с Приложение № 7.1 и Приложение № 7.2, стр. 223-230.



По време на полагане и свързване на лепилно-шпакловъчните смеси, грундове и крайни покрития температурите на въздуха, основата и използваните материали не трябва да бъдат по-ниски от +5°C, а максималната температура съответно да не надвишава +30°C.

Мероприятия при основи от минерално свързани или органични бои и мазилки

Основа		Мероприятие
вид	състояние	
Бои на минерална и варова основа	запрашени, кредиращи	измитане, обезпрашаване
	замърсени, омазнени	миене с водоструйка и почистващи препарати и се оставя да изсъхне
	на люспи	отстраняване, обезпрашаване, почистване с чиста вода под налягане, оставя се да изсъхне
Минерални мазилки като крайно покритие	запрашени	измитане, обезпрашаване
	неравности, нарушени места	изравняване с разтвор в отделен работен такт (да се спазва технологично време на съхнене)
	изсолявания	на сухо се изчеткват и измитат
	ронлива основа	отстраняване, измитане, обезпрашаване
	остатъци от разтвор	изчукване и отстраняване
	висока влажност	оставя се да изсъхне
Минерални хастарни мазилки	замърсено, омазнено	миене с водоструйка и почистващи препарати и се оставя да изсъхне
	запрашени	измитане, обезпрашаване
	ронлива основа, неравности, нарушени места	отстранява се, измитане, обезпрашаване, изравняване с разтвор в отделен работен такт (да се спазва технологичното време на съхнене)
	изсолявания	на сухо се изчеткват и измитат
	висока влажност	оставя се да изсъхне
Дисперсни бои, мазилки на база органични смоли	без нужната носимоспособност	отстраняват се механично или чрез химически препарати, измиват се с чиста вода и се оставят да изсъхнат
	с добра носимоспособност	измиват се с чиста вода, оставят се да изсъхнат, използва се лепило на органична основа

2. Подвеждане на нива

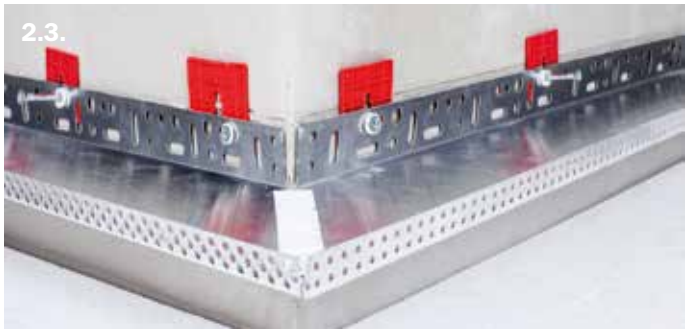
Изпълнението на монтажните работи започва с подвеждане на нивата и фиксиране на горния ръб на цокъла (виж сн. 2.1.). За улеснение, към системата е добавен специален цокълен профил, който служи от една страна за хоризонтиране на фасадната повърхнина и от друга дава надежден завършек на цялата система с водооткапващ елемент. Профилът е разработен в широчини, отговарящи на дебелините на топлоизолационните плочи. Той се монтира с помощта на дюбели (прибл. 3 бр./m^{l}, виж сн. 2.2.). При необходимост могат да се използват дистанционери за точното нивелиране на профила, а в ъглите връзката се осъществява чрез зарязване и слепване (виж сн. 2.3.).



Хоризонтиране на Цокълен профил



Закрепване на Цокълен профил



Зарязване на профилите с ъглошлайф под 45° и слепването им един към друг; Подлагане на дистанционери при отклоняващи се от равнината основи

По време на работа фасадата трябва да бъде защитена от въздействието на силен вятър, пряко слънцегреене и дъжд, като за целта на скелето може да се монтира предпазна фасадна мрежа.

3. Разбъркване на лепилно-шпакловъчната смес (СтарКонтакт бял / ПроКонтакт)

Към направната, чиста вода се изсипва постепенно съдържанието на торба (25 kg) и се разбърква с бавнооборотна електрическа бъркалка в продължение на 3 - 5 минути, (виж сн. 3.). Изчаква се да престои около 5 - 10 минути, след което се пребърква отново за кратко. Ползването на така получената смес е в рамките на около 1,5 - 2,0 часа.

Посочените времена са за стандартни условия: +20°C и 65% относителна влажност на въздуха.

Отвореното време на материала е силно зависимо от температурно-влажностните условия по време на работа. При по-високи температури и по-ниска влажност това време рязко намалява, т. е. трябва да се работи по-бързо с материала или да се разбърква в по-малки количества.

Разходът за лепене е около 5 kg/m^2.



Разбъркване на лепилно-шпакловъчна смес (СтарКонтакт бял / ПроКонтакт)

4. Лепене на топлоизолационните плочи

Лепенето се извършва от долу нагоре (от ниво горен ръб цокъл), хоризонтално по дължината на фасадата. Реди се с разминаване на фугите на 1/2. При използване на топлоизолационни плочи с по-нисък клас по реакция на огън (C, D, E, F - виж Наредба № Із-1971 за строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар, чл. 14), т.е. когато се налага монтаж на противопожарни ивици по фасадата, плочите за тези ивици (с клас по реакция на огън A1 или A2) се лепят по определените в проекта повърхности, едновременно, в последователност с останалите плочи (а не предварително или впоследствие). Между топлоизолационните плочи не трябва да остават отворени фуги. В противен случай, ако те се запълнят с циментовото лепило, се създават топлинни мостове. Лепилото се нанася на ивица, на обратната страна на плочата, по контура и се добавят три топки в средата (рамково-точков метод). Ако плочата не е с отворена структура (различна от плочите от минерална вата или плочите Баумит ОпънТерм/Опън плюс), то в единия край на ивицата лепило се оставя процеп, така че при притискане на плоскостта към стената въздухът да излезе и да се получи добро нивелиране и залепване. Лепилната повърхност трябва да е минимум 40 % от цялата площ (виж сн. 4.1. и сн. 4.2.). Когато основата е равна, плочите могат да се намажат с лепило по цялата повърхност, нанесено с гребен 10 mm. При машинно нанасяне на лепилото да се ползва схемата от сн. 4.1а. В ъглите между съседни фасади, за гарантиране на устойчивостта, топлоизолационните плочи да се кръстосват в последователните редове (зидарска превръзка, виж сн. 4.3.). Около отвори на фасадата фугите между плочите да не са продължения на ръбовете на самите отвори, (виж сн. 4.4.).

Изискванията към топлоизолационните плочи от експандиран полистирен, подходящи за фасадни топлоизолационни системи, са описани в ETAG 004 (Европейско ръководство за изпълнение на интегрирани топлоизолационни системи с крайно покритие тънкослойна мазилка), както и в хармонизирания европейски стандарт БДС EN 13163 и националното приложение към него (ако е прието такова), в последните им издания. Освен топлоизолационните качества, за плочите трябва да бъдат декларирани и други важни характеристики, като степен на деформируемост, якост на опън и огъване, степен на паропропускливост и на водопоглъщане, клас по реакция на огън и т.н.

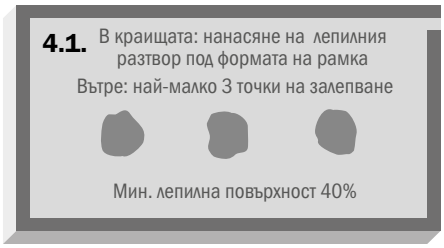


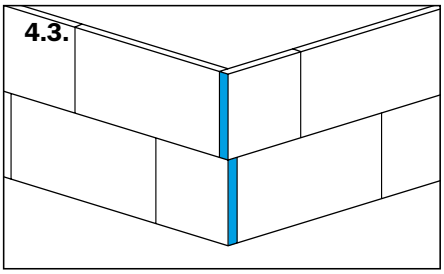
Схема при ръчно нанасяне на лепилото



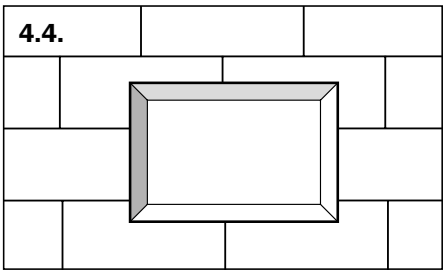
Схема на нанасяне на лепилото с машина



Лепене на топлоизолационни плочи



Превързване на плочите в ъглите (зидарска превръзка)



Линиите на фугите между плочите не трябва да са продължения на ръбовете на отвори по фасадата

За да получите допълнителна гаранция от нас за изпълнената топлоизолационна система, следва да бъдат използвани само продукти с марка Баумит.

5. Дюбелиране на топлоизолационните плочи

Минимум 24 - 48 часа след като са залепени плочите, в зависимост от атмосферните условия, се изпълнява така нареченото механично закрепване или дюбелиране. Дюбелирането се извършва съгласно разработени схеми, в зависимост от вида на топлоизолационния материал и необходимия брой дюбели на квадратен метър (виж сн. 6.1.). Най-често се прилагат 6 бр./m^2.
Дюбелирането става задължително през лепилен слой, т.е. през местата, в които плочата е залепена към стената. Дълбочината на анкериране в носещата основа обикновено трябва да бъде мин. 35 mm (зависи от типа на дюбела и вида на основата). При набиването, главата на дюбела трябва леко да потъне в топлоизолационната плоча (до 1 - 2 mm) и да се зашпаклова отгоре (виж сн. 5.2. и сн. 5.3.). Потъването на дюбела е с цел да не пречи впоследствие при заглаждане на шпакловката, чиято дебелина е от порядъка на само 2 - 3 mm. Дюбелирането не е задължително, единствено в случаите, когато топлоизолационната система се полага на височини до ок. 10 - 12 m, с висок клас лепило (напр. Баумит СтарКонтакт бял) и върху нова зидария от керамични тухли.

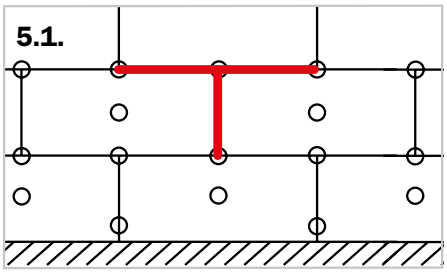


Схема на Т-дюбелиране при фасадни плоскости от експандиран полистирен



Монтаж на Дюбел



Зашпакловане на главата на дюбел

6. Оформяне на ъгли, фуги и допълнително армиране

Преди да се положи шпакловката по цялата площ, се извършват подготвителни мероприятия, които ще предопределят завършения облик на фасадата. Това включва: запълване на отворени фуги между плочите, прешлайфане на повърхността, залагане на външни и вътрешни ъгли, на завършващи профили, обработка на деформационни фуги и други, както и диагонално армиране при ъглите на отвори за прозорци и врати, с цел предотвратяване появата на пукнатини от възникващите там тангенциални напрежения.
Ако между топлоизолационните плочи има празнини, то те се запълват с ивици от същия топлоизолационен материал или с ненабъбваща монтажна пяна, като изскочилата извън равнината пяна се изрязва с макетен нож, след като се е втвърдила (виж сн. 6.1. и сн. 6.2.).
След залепването и дюбелирането на топлоизолационните плочи провърхността им се прешлайфа (виж сн. 6.3.). Целта на тази операция е от една страна да се загладят всички възможни ръбчета и издатини и от друга - да се свали патината и прахта. Защото по повърхността на плочите, изложени на прякото действие на ултравиолетовите лъчи на слънцето за период от ок. 10 - 14 дни, се образува слой деструктуриран материал (плочите пожълтяват), който възпрепятства сцеплението с шпакловката и е изключително важно да бъде отстранен!
Впоследствие се монтират водооткапващите профили (виж сн. 6.4. и сн. 6.5.), профилите за прозорци и други отвори (виж сн. 6.6.), допълнителното армиране с мрежа в ъглите при обръщанията на отворите (виж сн. 6.7.), профилите по външни ъгли (виж сн. 6.8.), други видове профили, като се изпълнява и диагонално армиране в ъглите на отворите по фасадната повърхност (виж сн. 6.9.).



Запълване на фуги между плочите с монтажна пяна



Изрязване на раздулата се извън равнината монтажна пяна



Прешлайфане на повърхността



Монтаж на Профил водооткапващ



Монтаж на Профил за прозорци



Монтаж на Профил ъглов с мрежа



Снаждане на водооткапващи профили



Монтаж на допълнителна ивица стъклотекстилна мрежа във вътрешните ъгли при обръщането на отвори



Монтаж на ивица стъклотекстилна мрежа за диагонално армиране при ъгъл на отвор

7. Полагане на армирана шпакловка

Мин. 24 часа след диагоналното армиране и залагането на профилите и другите аксесоари се изпълнява шпакловката по цялата повърхност. За постигане на подходяща консистенция за шпакловане направната вода е малко повече в сравнение с тази за лепене и е указана на торбата. Шпакловъчната смес се нанася на гребен 10 mm (виж сн. 7.1.). След това стъклотекстилната мрежа Баумит СтарТекс се спуска вертикално, от горе надолу, и се притиска с маламашката, така че сместа да избие през нея (виж сн. 7.2.). Застъпването на ивиците мрежа трябва да бъде около 10 cm. При заравняването на повърхността, ако е необходимо, се добавя още материал, като същевременно не се преследва идеална гладкост - по-грубата повърхност осигурява по-добро сцепление на последващата мазилка (виж сн. 7.3.). При готов армиран слой мрежата не трябва да се вижда. Така подготвената армирана шпакловка се оставя да изсъхне мин. 3 - 5 дни при шпакловане със СтарКонтакт бял и мин. 5 - 7 дни при ПроКонтакт, в зависимост от атмосферните условия. В противен случай има опасност, при нанасяне на крайното покритие, да се затвори влага под повърхността му, което би довело до дефекти по фасадата.



Интегриране на стъклотекстилна мрежа в шпакловката



Шпакловане на топлоизолационните плочи



Заглаждане на повърхността на шпакловката

8. Полагане на предварителен грунд

Преди нанасяне на крайното покритие, основата трябва да се обработи с подходящ грунд - Баумит УниПраймер. Изключения се допускат при шпакловка с Баумит СтарКонтакт бял, извън горещите летни месеци и когато не са изминали повече от 2 седмици след нанасяне на шпакловката.

Технологичният престой след като се нанесе грундът е минимум 24 часа, като при силикатните мазилки е добре този срок да е около 2 - 3 дни. Целта на грундирането е да уеднакви попиващата способност на основата, да свърже праховите частици и да повиши сцеплението на мазилката към шпакловъчния слой (виж сн. 8.).



Грундиране върху армираната шпакловка

9. Полагане на крайно покритие – структурна мазилка

Като крайни покрития при топлоизолационните системи се използват пастообразни структурни мазилки с дебелина от 1,5 до 3 - 4 mm, които биват минерални, силикатни, силиконови или акрилатни. Изискванията към тях са да притежават необходимата здравина и еластичност, да са водоотблъскващи и да запазват устойчивостта си във времето. Те се предлагат готови, оцветени, обикновено в два вида структури - драскана и влачена.

Полагането на мазилката се извършва с неръждаема маламашка в дебелина, приблизително равна на максималната едрина на зърната, и се структурира с пластмасова пердашка (виж сн. 9.1. и сн. 9.2.). Работи се равномерно, без прекъсвания, от ръб до ръб на фасадата. Изключително важно е да се вземат предвид метеорологичните условия, за да се предотвратят евентуални дефекти – да не се работи при пряко слънчево греене, дъжд и вятър, ако фасадата не е защитена. Голяма опасност крият високата влажност на въздуха и ниските температури, както по време на полагането, така и през първите няколко дни след това. За да не се получават нежелани цветови нюанси е необходимо да се поръчва цялото количество мазилка за дадена фасада. С прилагането на нова, иновативна технология при производство на някои Баумит мазилки и бои, с използването на така наречените cool пигменти, всички цветове от каталога Баумит Life са осъществими върху топлоизолационна система. Cool пигментите не позволяват поглъщане на голяма част от лъчите при тъмните цветове и така температурата на повърхността на мазилката (боята) остава сравнително ниска. Единственото ограничение сега е за около 40 интензивни цвята, при които се изисква да се изпълни дебелослойна шпакловка (минимум 5 mm).



Нанасяне на пастообразната мазилка



Структуриране на мазилката

10. Оформление на цокълната област

След приключването на фасадната топлоизолационна система се пристъпва и към оформление на цокълната област (частта под цокълния профил). В тази зона като топлоизолационна плоча трябва да се използва екструдиран полистирен XPS-R, заради по-високата му коравина и водоплътност. Шпакловане, грундиране и полагане на крайно покритие се осъществяват по вече описания начин, (виж сн. 10.1.). Особено подходящи за крайно покритие в областта на цокъла са мозаичните мазилки Баумит МозаикТоп, (виж сн. 10.2.).



Армиране на цокълната област



Нанасяне на Мозаична мазилка в областта на цокъла



Преработката стъпка по стъпка

Система Стар Минерал

Основа: Основата трябва да е почистена от несвързали и/или ронещи се части, да е суха, чиста, без изсолявания и остатъци от кофражни масла. Пукнатините в основата не трябва да застрашават функцията на Интегрираната топлоизолационна система. Да няма условия за капилярно покачваща се влага. Равнинността на стената да бъде съгласно изискванията (с отклонения до максимум 2 cm).



Закрепването на цокълния профил се осъществява през около 30 cm с дюбели. При неравна основа трябва да се подложат дистанционери. Най-добре е челните съединения да се монтират със съединителна част. Профилът може да се залепи допълнително към основата с подходящ фиксиращ материал.



В областта на залепване (по периметъра и точково), предварително, като отделна операция, се изтегля с притискане тънък слой лепило (ок. 1 mm). След изсъхването му се нанася Баумит СтарКонтакт бял на ивица и три топки в средната зона с контактна повърхност към основата от мин. 40% и дебелина на лепилния слой ок. 1 до 2 cm.



Топлоизолационните плочи от минерална вата се лепят цели и плътно една до друга от долу нагоре. Трябва да се внимава за равнинното им и безфугово полагане. В челата на допиране между плочите не трябва да попада лепило (опасност от термомостове).



Поради значително по-голямата крехкост на плочите от минерална вата, се прилага W-схема на дюбелиране: пример с 6 дюбела/m². Броят на дюбелите в периметърната зона и в ръбовите зони може да се изчисли според ветровото натоварване.



Върху залепените плочи от минерална вата, в отделна операция, се полага Баумит СтарКонтакт бял като тънък изравнителен слой. Време на технологичен престой за съхнене: минимум 3 дни.



Баумит СтарКонтакт бял се нанася още веднъж посредством неръждаема назъбена маламашка (10 mm) и по метода „мокро в мокро“ в шпакловъчния слой се интегрира Баумит СтарТекс. Ивиците мрежа се застъпват на мин. 10 cm. Време на престой преди последващо полагане на мазилката 3 - 5 дни.



Крайното покритие, например Баумит КристалАктиватор, нанесен с валяк, и Баумит КристалТоп - минерална мазилка, която се полага с метална неръждаема маламашка и се структурира с пластмасова пердашка.



Идеалната **комбинация**

Лепилни и шпакловъчни смеси гарантират максимална сигурност

Баумит СпийдМастер и Баумит ГЕЛ Контакти

Идеално координираната технология на Баумит СпийдМастер, уникалната машина за мазилки, прецизирана до съвършенство от Баумит, съчетана с нашите иновативни Баумит ГЕЛ Контакти (лепилно-шпакловъчни смеси) и подкрепена от първокласно обслужване и поддръжка на място, прави лепенето и армирането на фасадните топлоизолационни плочи върху строителната площадка до 25% по-бързо и по-лесно. И това се съчетава перфектно с настоящото време на автоматизация и едновременна смяна на поколенията на строителната площадка.

НАЙ-ДОБРАТА ОБРАБОТКА БЛАГОДАРЕНИЕ НА ГЕЛ ТЕХНОЛОГИЯТА

Осигуряване на безопасност и здравина

Лепилните и шпакловъчни смеси играят решаваща роля за здравината на всяка външна интегрирана топлоизолационна система (ИТИС). Тяхното качество и производителност са от съществено значение за дълготрайна система, а лесното нанасяне прави работата по-бърза и гладка. Баумит ГЕЛ Контактите са проектирани да отговарят на най-високите стандарти, оптимизирайки синергията между материал и машини за безпроблемна работа на място.

Най-добра обработка благодарение на ГЕЛ технологията

Годините опит в научноизследователската и развойна дейност, както и тясната комуникация с нашите партньори на строителната площадка, ни дадоха възможност да направим решителна крачка напред с изпитаните лепилни разтвори Баумит СтарКонтакт бял и Баумит ПроКонтакт. Тайната за по-добра преработка, по-високо качество и бърз напредък на обекта е ГЕЛ-технологията. Това включва интелигентно внедряване на ГЕЛ матрица в структурата на лепилото.

По-гладка, по-фина, по-кремообразна

Повърхностите стават по-равни и гладки дори върху вградени армиращи мрежи. Освен това са по-гъвкави и гарантират повишена устойчивост след шпакловане. Като цяло количеството работа е намалено и процесът се извършва по-бързо.

Просто по-бързо с Баумит СпийдМастер

Искате ли да извлечете още повече от него? Комбинирайте доказаните Баумит ГЕЛ Контакти с новата машина Баумит СпийдМастер.



Имате интерес?

Свържете се с нас веднага!





ПО-БЪРЗО С БАУМИТ СПИЙДМАСТЕР

Промените в играта: Баумит СпийдМастер Пистолет за лепило и Баумит СпийдМастер Пистолет за пръскане

И двете са специално проектирани да отговорят на изискванията на строителството и тези на Баумит ГЕЛ Контакти, оптимизирайки процесите на залепване и армиране. В комбинация с подходящата технология за смесване и подаване, тези инструменти правят работата по-прецизна и по-лесна. Това ускорява напредъка и осигурява еднакви дебелини на слоя, като същевременно забързва процеса с до 25%.

Спестяване на време при залепване

При използване на машинна технология, лепилото се нанася с непрекъсната лента директно върху изолационната плоча. Този метод е бърз и осигурява достатъчна контактна площ с лепилото.

По-лесно шпакловане

Нанесете веднъж, подравнете с назъбената мистрия, поставете армировъчната мрежа, изгладете я – готово. С Баумит СпийдМастер Пистолет за пръскане, перфектно съчетан с Баумит ГЕЛ Контакти, армирането никога не е било по-бързо или по-лесно.

Успех с Баумит

Преминаването от ръчни към машинни процеси не става за една нощ. Това изисква подходящо обучение за оборудването и корекции на обичайния работен процес. Баумит осигурява поддръжка на място със своя екип от експерти, докато всяка работна стъпка бъде усъвършенствана и всички настройки са правилни.

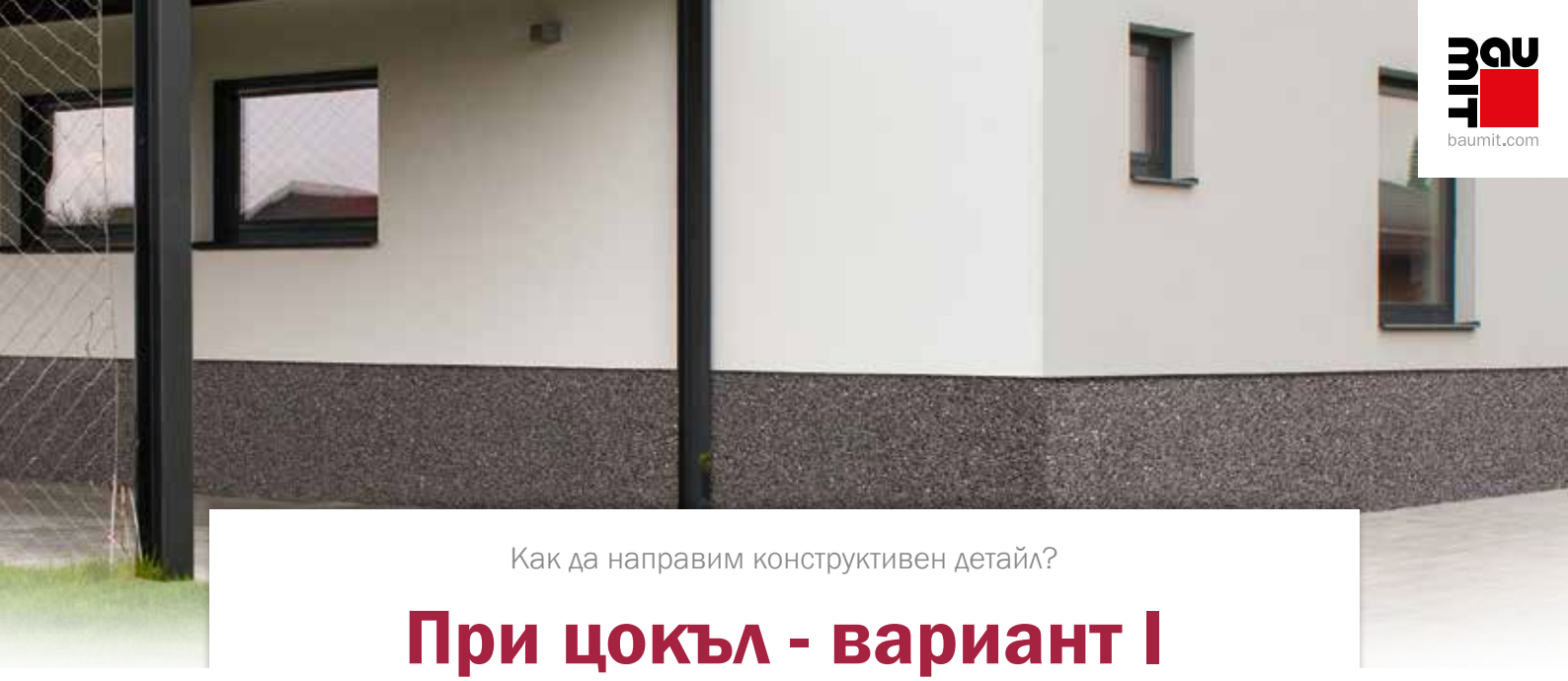
- **лесна за използване машинна технология**
- **решение при недостига на време и работна ръка**
- **надеждна и последователна преработка**

С едно **кликване:**

По-бърз от сянката си?
С комбинацията от Баумит СпийдМастер и Баумит ГЕЛ Контакти работата на строителната площадка никога не е била по-бърза.

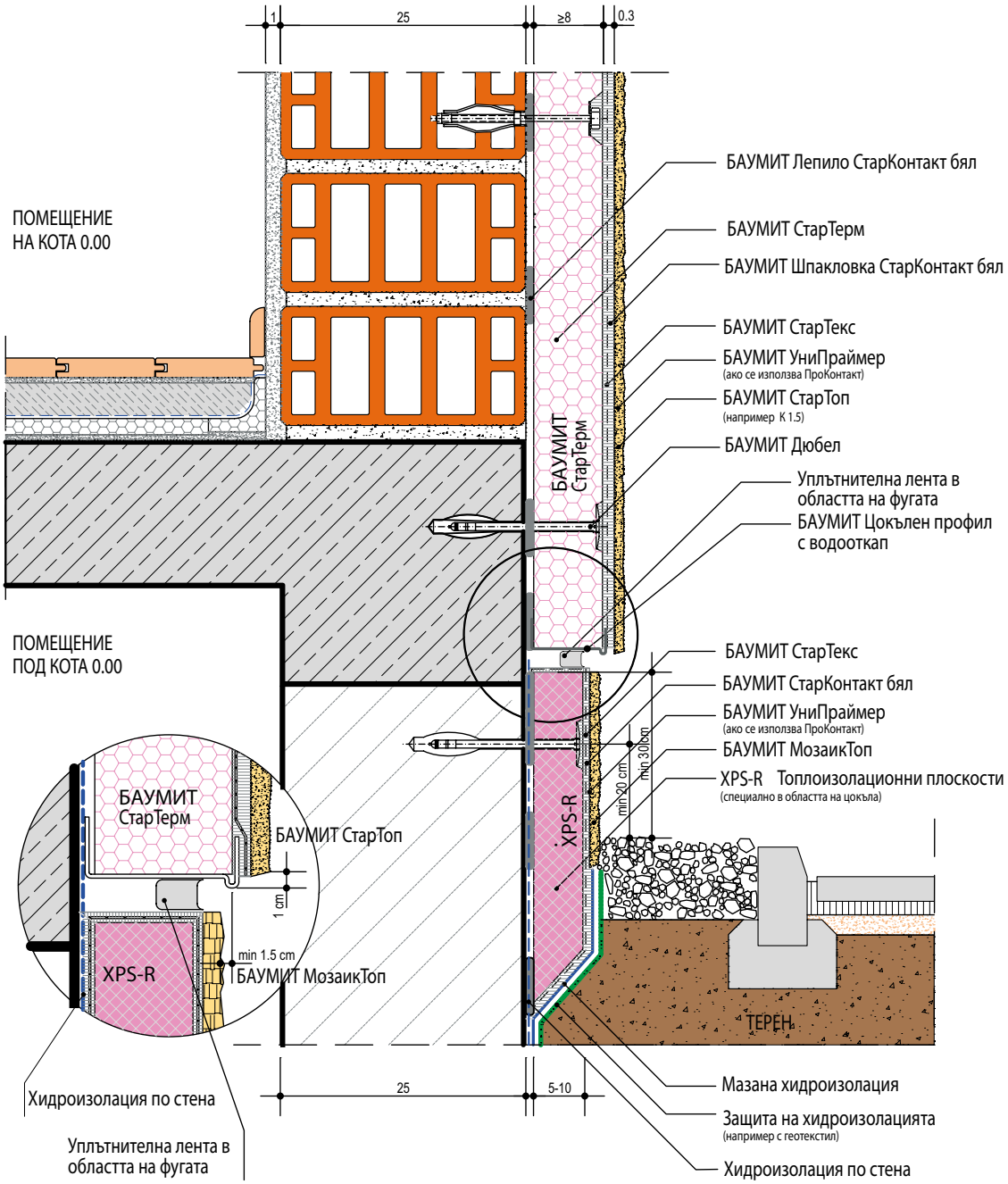
Сканирай и гледай:

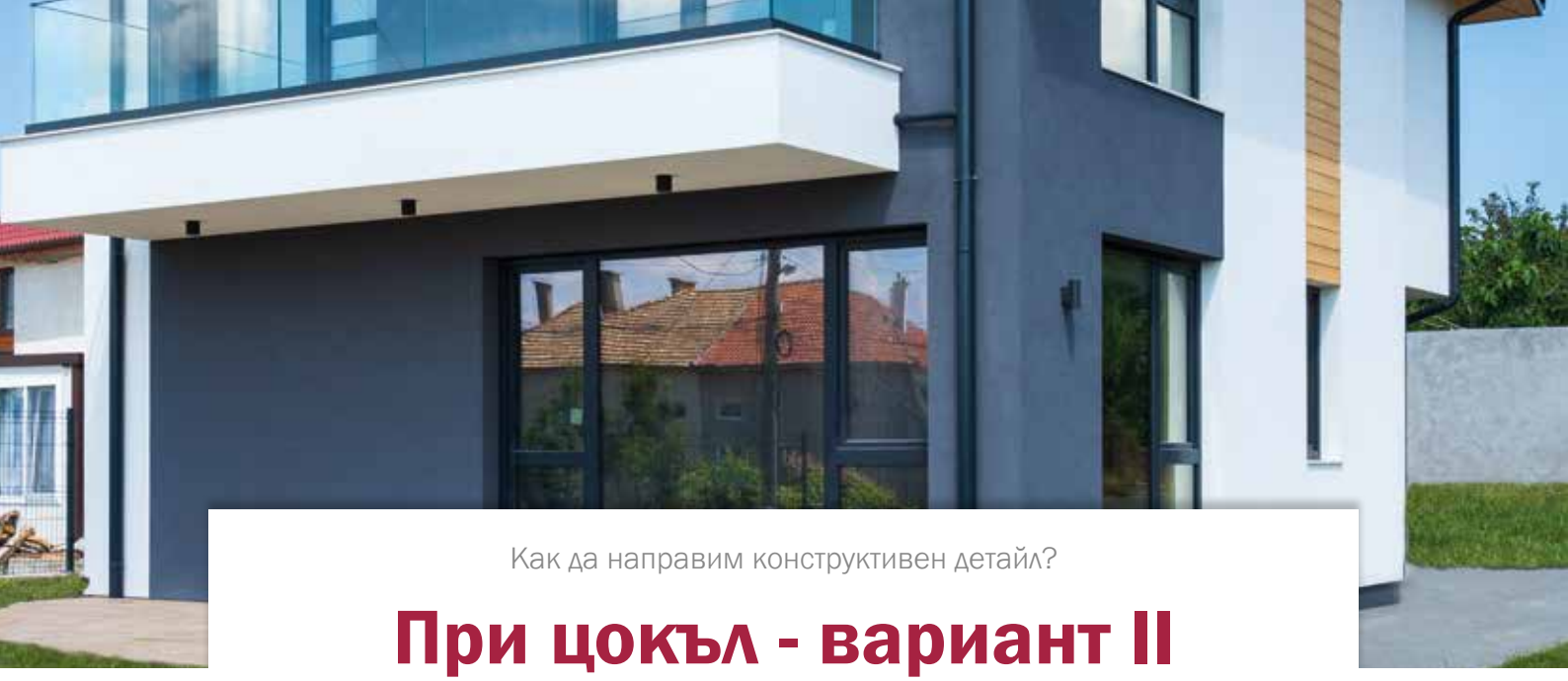




Как да направим конструктивен детайл?

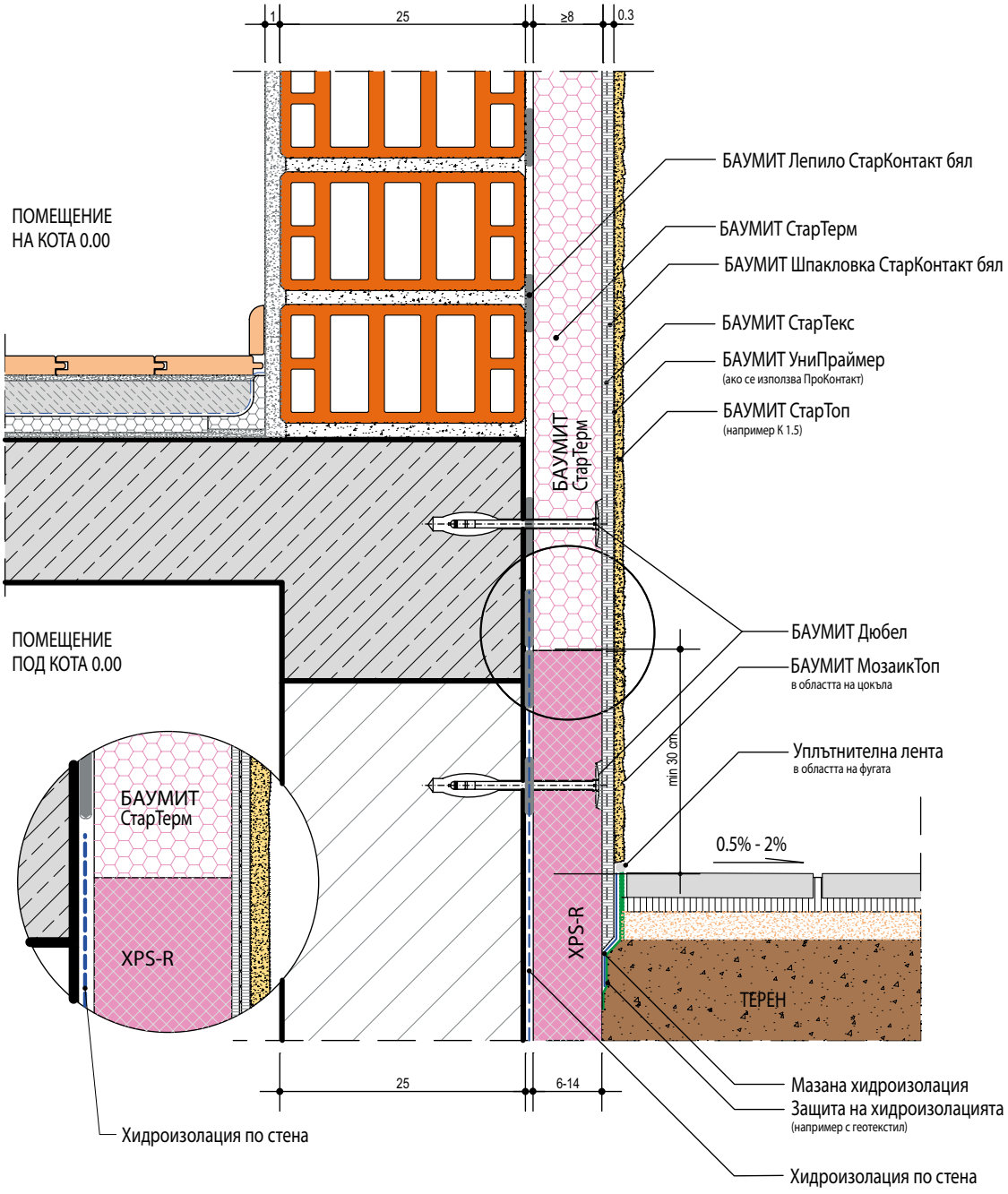
При цокъл - вариант I





Как да направим конструктивен детайл?

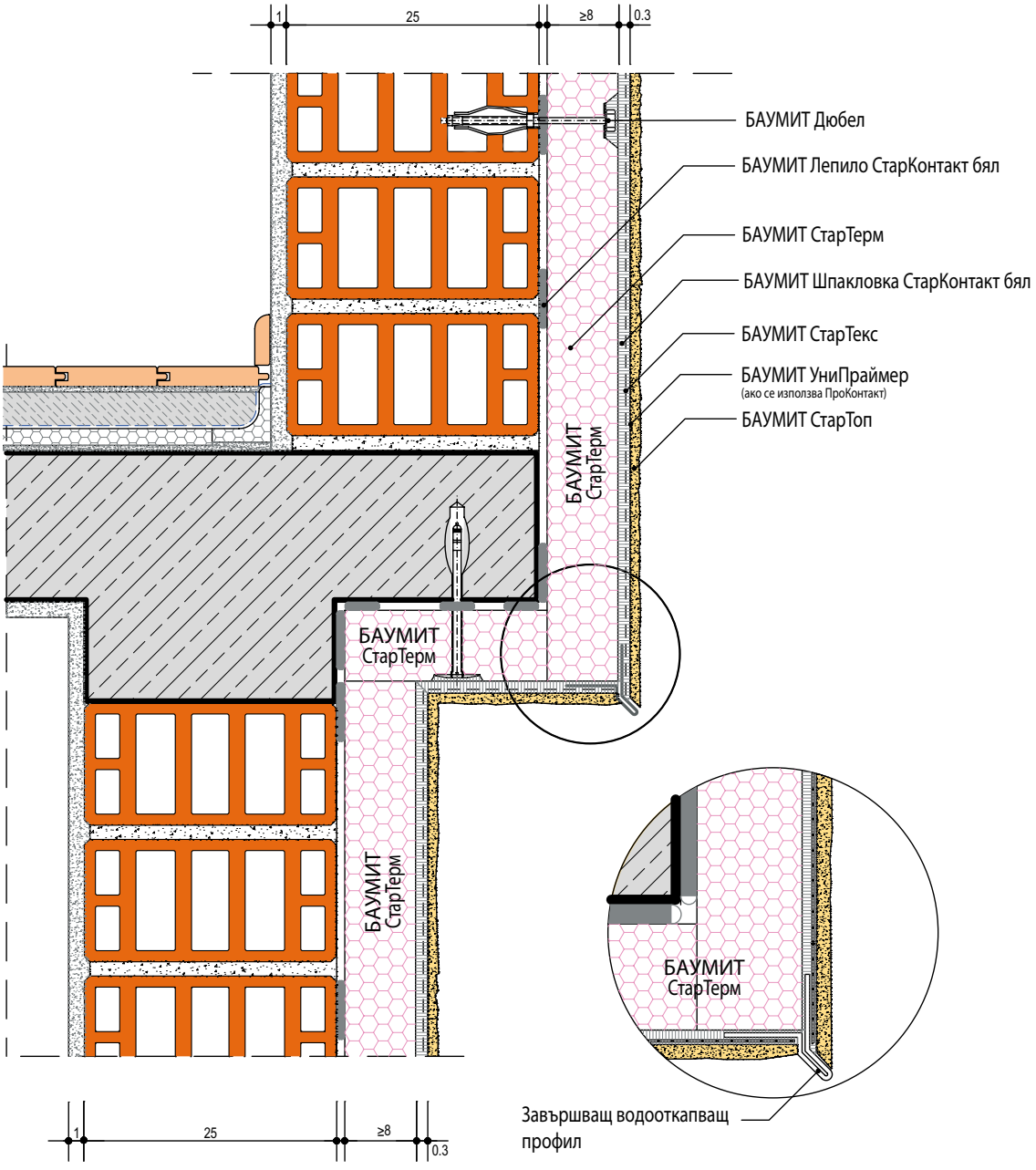
При цокъл - вариант II





Как да направим конструктивен детайл?

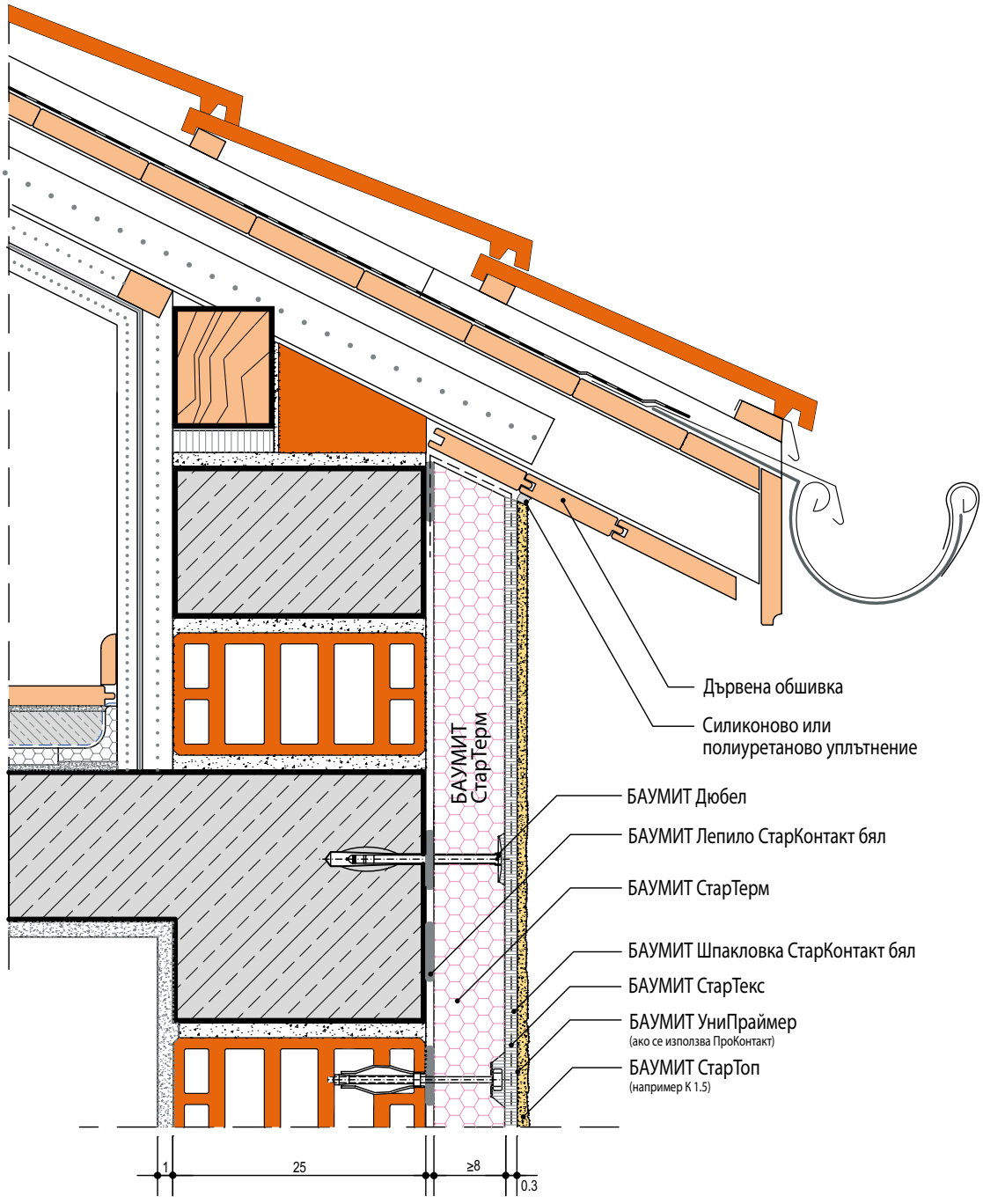
При еркер

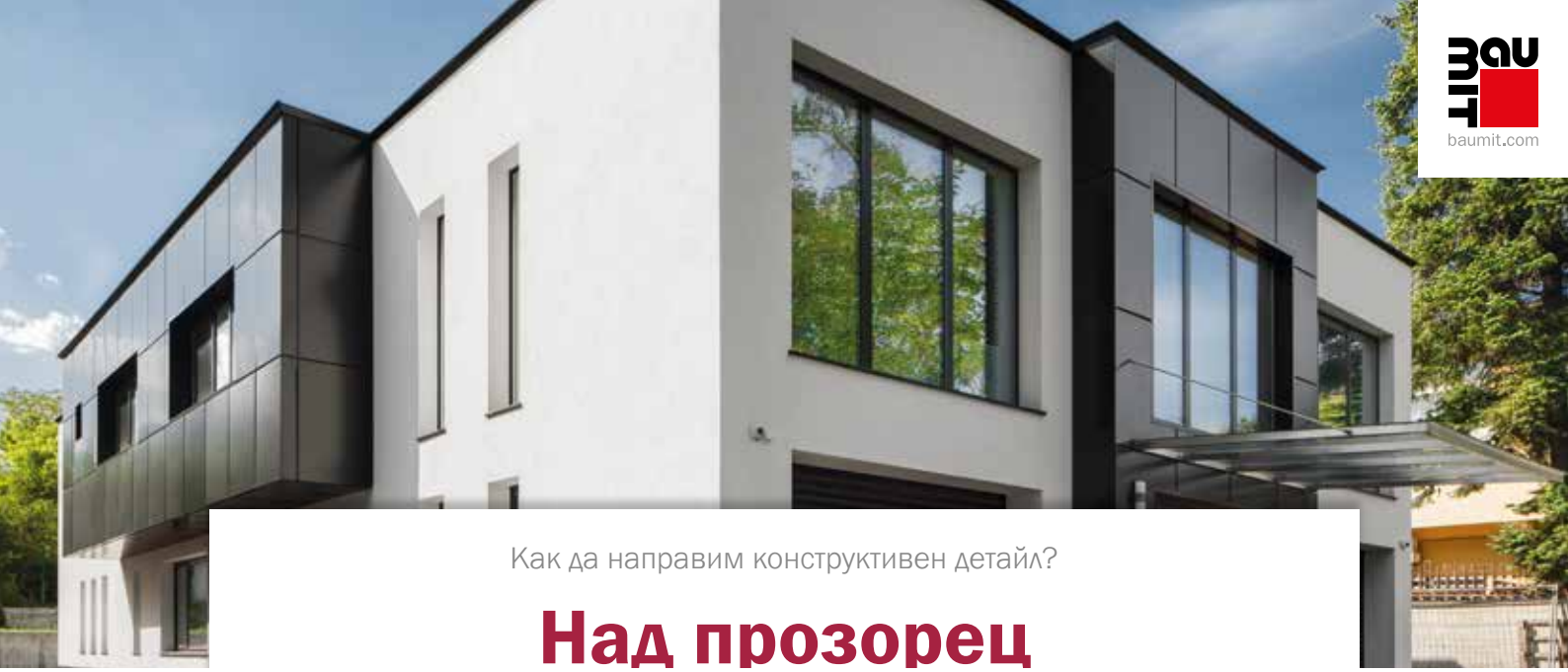




Как да направим конструктивен детайл?

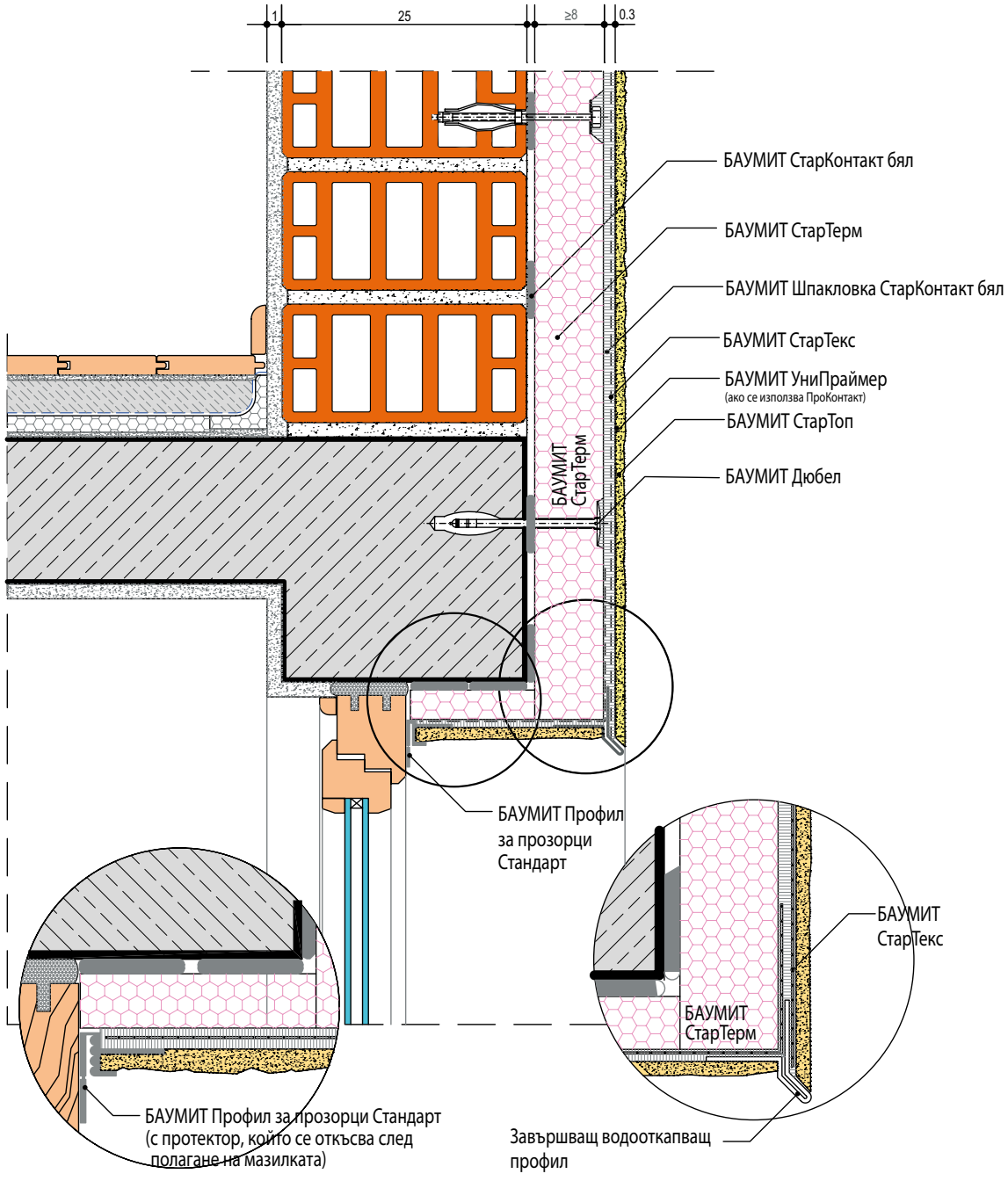
При стреха





Как да направим конструктивен детайл?

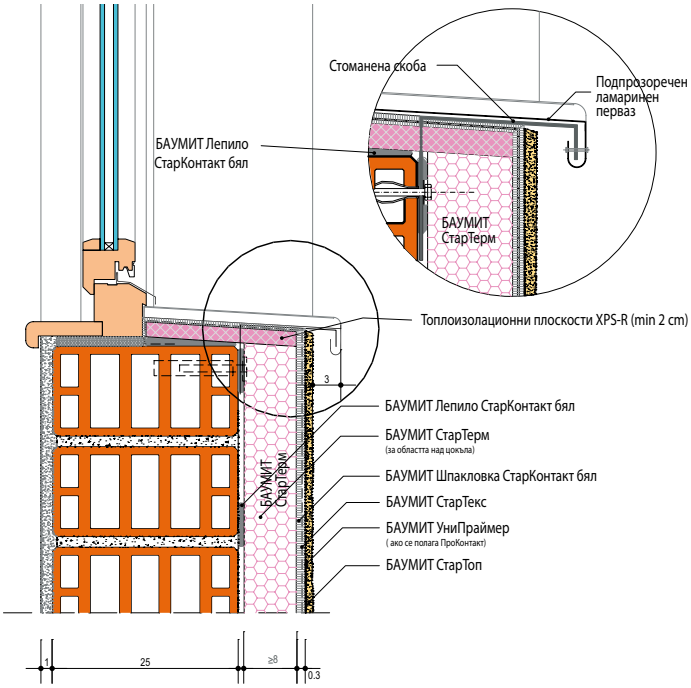
Над прозорец



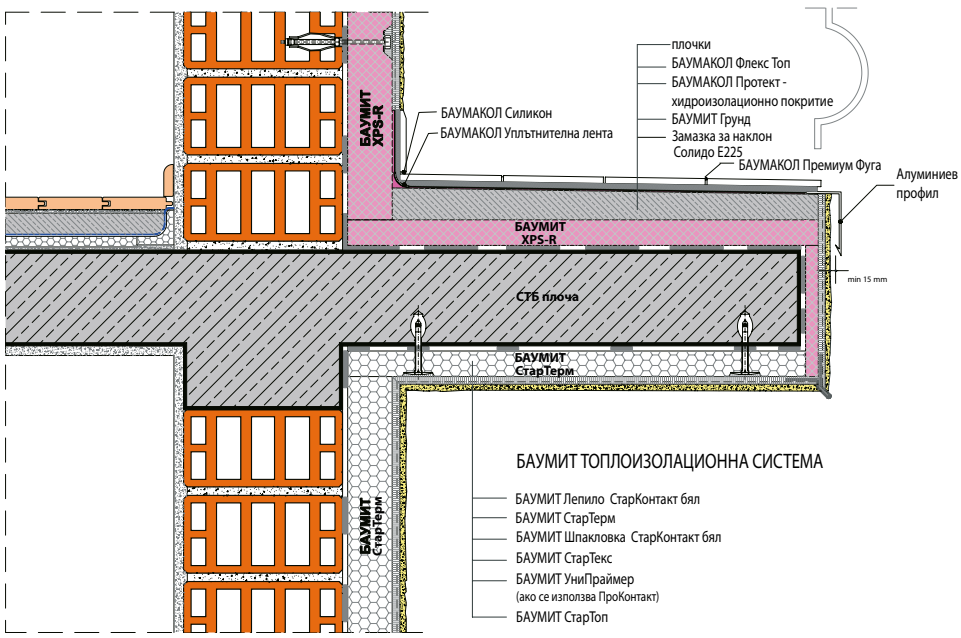


Как да направим конструктивен детайл?

Под прозорец



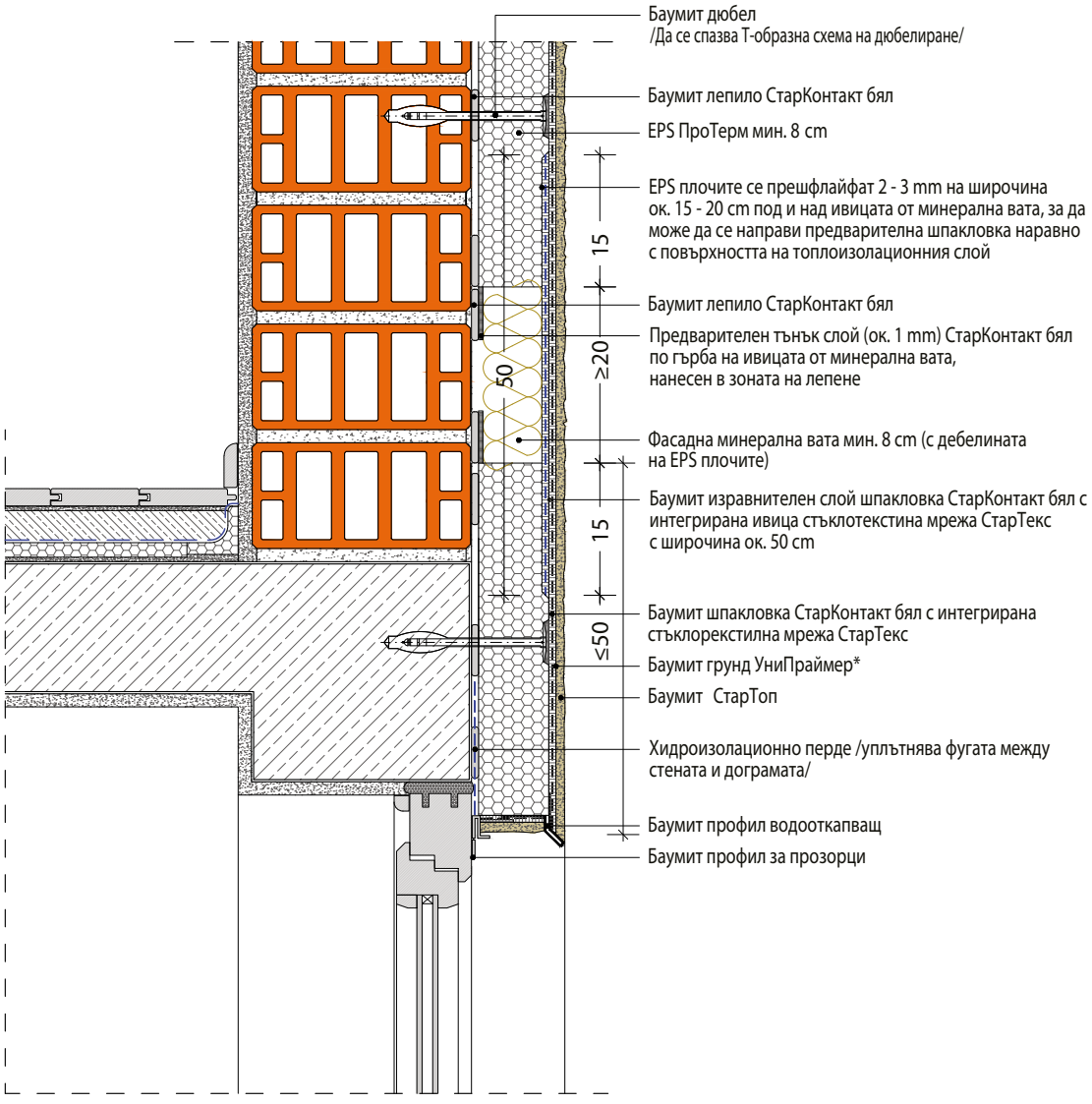
КАК ДА ИЗОЛИРАМЕ НАДЕЖДНО ТЕРАСА?





Как да направим конструктивен детайл?

С противопожарна ивица



Забележка:

Дограмата би могла да се предвиди с термопанел, за да може топлоизолацията да подмине с пълната си дебелина стената.

* Баумит СтарКонтакт бял позволява полагане на крайни покрития (Баумит пастообразни мазилки) без предварително грундиране на основата с Баумит УниПраймер. Това не важи за случаите на много високи температури на въздуха (>+30°C), когато шпакловъчният слой пресъхва, или когато шпакловката е престояла без положено върху нея крайно покритие за период по-дълъг от 14 дни.



Баумит в Интернет

В обновената ни интернет страница www.baumit.com ще намерите възможно най-актуалната и обширна информация за всички наши продукти и услуги.

Продукти

Бутон „Продукти“ ще ви отведе до детайлната продуктова информация, от която се нуждаете във Вашата работа, както и до интересни статии за предимствата на съответните системи. Всички статии са свързани с линкове към съответните продукти, техническите карти, листове за безопасност и филми, показващи тяхното приложение.

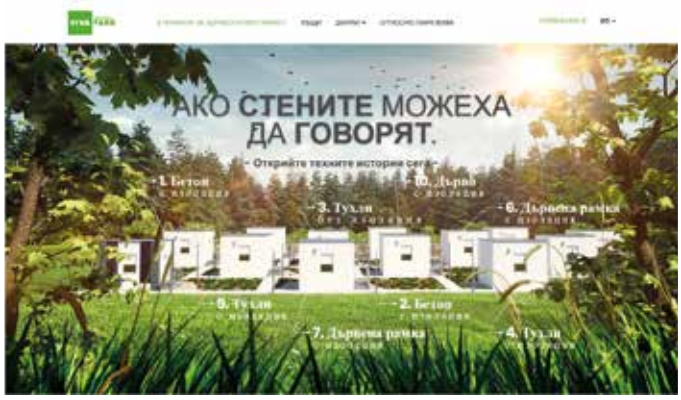


Услуги

Бутон „Услуги“ предоставя на Вашето внимание инструментите, които ще улеснят Вашата работа:

- Най-новите версии на продуктови **брошури**
- Актуална **ценова** листа
- **Гаранционните** условия на системите
- **Архитектурни детайли** в помощ на проектанта
- Всички **приложения** към цветовата система Баумит Life

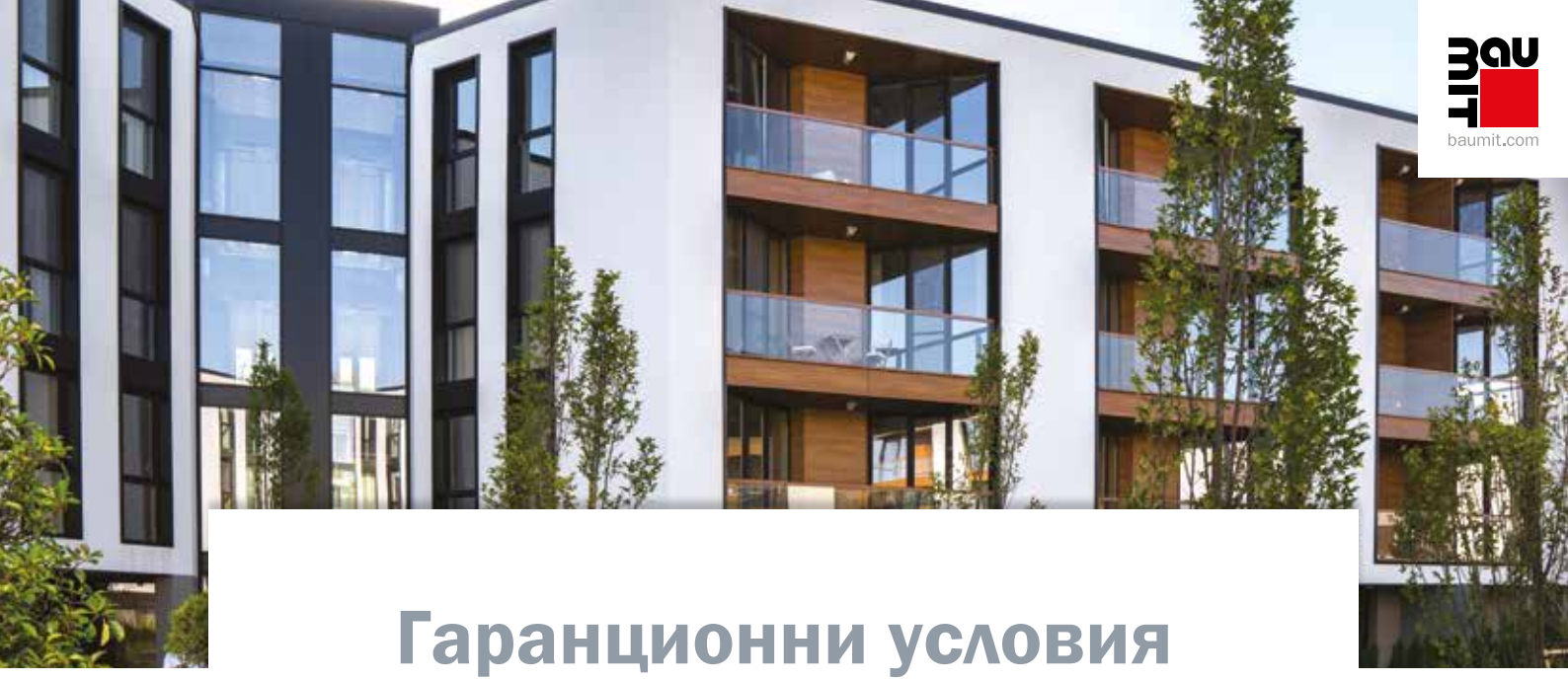
На https://viva.baumit.com/bg/ можете да получите актуална информация за връзката между строителните материали и здравословното обитаване. Всички твърдения са подкрепени с данни от изследователския парк на Баумит ВИВА.



Конкурс „Фасада на годината“



Уважаеми проектанти, строители и инвеститори,
Пред Вас стои уникалната възможност да подадете Вашата Баумит фасада за участие в конкурса. Освен, че фасадата Ви ще придобие популярност в България и ще набира фенове, тя ще бъде оценявана от специално жури от професионалисти, след което ще има правото да кандидатства за участие и в международния конкурс Life Challenge 66 и да се състезава с фасади от цяла Европа.
На https://baumit.bg/fasada-na-godinata можете да се запознаете подробно с условията на конкурса „Фасада на годината“ и да изтеглите документите за участие.



Гаранционни условия

ЗАЯВЛЕНИЕ ЗА ПРЕДОСТАВЯНЕ НА ТЪРГОВСКА ГАРАНЦИЯ

I. ОПРЕДЕЛЕНИЯ И ТЪЛКУВАНЕ:

В настоящите „ГАРАНЦИОННИ УСЛОВИЯ" изброените по-долу термини имат значението, посочено срещу тях както следва:

ГАРАНТ - „Баумит България" ЕООД като дружество – производител;

ГАРАНЦИЯ - терминът следва да се разбира в смисъл на преклузивен срок за ангажиране отговорността на „Баумит България" ЕООД като производител на материали за изпълнение на топлоизолационни системи;

ПОЛУЧАТЕЛ НА ГАРАНЦИЯ - получател на гаранцията може да бъде всяко юридическо или физическо лице, което е инвеститор или изпълнител (строител) на Баумит топлоизолационна система;

ОБЕКТ НА ГАРАНЦИЯ – гаранцията се издава за положена Баумит топлоизолационна система на цяла сграда, а при многосекционни сгради - за отделна секция, която е конструктивно самостоятелна.

ГАРАНЦИЯ не се издава за отделни елементи от фасади на сгради (отделни апартаменти или отделни етажи от сгради), които не са включени в инвестиционен проект за цялостна топлоизолация;

ИЗПЪЛНИТЕЛ НА ТОПЛОИЗОЛАЦИОННАТА СИСТЕМА - всяко физическо или юридическо лице, натоварено от инвеститор или получател на гаранция да извърши цялостно полагане на БАУМИТ топлоизолационна система върху конкретен обект на ГАРАНЦИЯ.

II. МИНИМАЛНА ГАРАНЦИЯ:

„Баумит България" ЕООД гарантира качеството на произвежданите и предлаганите от дружеството продукти с 5 годишна ГАРАНЦИЯ.

III. ПРИДОБИВАНЕ НА УДЪЛЖЕНИ ГАРАНЦИИ ОТ 10 И 15 ГОДИНИ:

III.1. РЕГИСТРАЦИЯ

Ако желаете да Ви бъде издадена удължена гаранция за положените Баумит топлоизолационни системи, бихте могли да се регистрирате по следните начини:

- на интернет-страницата ни www.baumit.bg;
- чрез обаждане на Баумит фирмен телефон 02 9266 911;
- да се свържете директно с нашите регионални мениджъри (вижте корицата на ценовата листа или листа за контакти в нашата интернет страница).

Регистрацията се извършва само преди началото на изпълнението на фасадната топлоизолация. С регистрацията, ПОЛУЧАТЕЛЯТ НА ГАРАНЦИЯТА се легитимира и прави избор, за продължителността на удължената ГАРАНЦИЯ, която желае да получи (10 или 15 години).

Регистрацията на ПОЛУЧАТЕЛЯ НА ГАРАНЦИЯТА поражда ангажимент на Баумит България ЕООД за последващи действия по гаранционния процес.

III. 2. УСЛОВИЯ ЗА ПРИДОБИВАНЕ НА УДЪЛЖЕНА 10 ГОДИШНА ГАРАНЦИЯ:

БАУМИТ БЪЛГАРИЯ ЕООД ИЗДАВА 10 ГОДИНИ ГАРАНЦИЯ В ПИСМЕН ВИД ПРИ СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Материалите за изпълнение на топлоизолацията да са включени в Баумит Интегрирана топлоизолационна система СТАР или ПРО, а именно:
- Баумит Опън плюс, ОпънТерм, СтарТерм, ПроТерм или минерална вата;
- Баумит СтарТекс;
- Баумит СтарКонтакт бял, ПроКонтакт;
- Баумит УниПраймер, ФилПраймер;
- Баумит КристалТоп, СтарТоп, ПураТоп, СиликонТоп, СиликатТоп, ГранопорТоп, КреативТоп, МозаикТоп;
- Баумит Аксесоари към системата - профили, дюбели и други от ценовата листа.

2. Топлоизолационната система трябва да се полага по технология, предоставена от ГАРАНТА и описана в Ръководство за полагане на Баумит Интегрирани топлоизолационни системи (ИТИС).

3. Преди започване на изпълнението служител на ГАРАНТА трябва да проведе инструктаж на екипа на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ НА ТОПЛОИЗОЛАЦИОННАТА СИСТЕМА и да му предостави Ръководство за полагане на Баумит ИТИС в последната му редакция. Полагането на всички допълнителни елементи по фасадата като улуци, декоративни профили, каменни облицовки и др., трябва да се изпълни след съответните препоръки на служителя на ГАРАНТА, така че те да не нарушават цялостта на топлоизолационната система. За това действие се попълва първата част от ПРОТОКОЛ за първоначален инструктаж, който се подписва от двете страни.

4. Контролът върху изпълнението на Баумит топлоизолационна система се извършва от ПОЛУЧАТЕЛЯ НА ГАРАНЦИЯТА според предоставеното ръководство.

5. ГАРАНЦИЯТА е валидна само по отношение на качествата на материалите и отпада автоматично при установяване на дефекти, вследствие на неспазване на технологията на полагане и експлоатация на топлоизолационната система.

6. След завършване на фасадната топлоизолационна система ПОЛУЧАТЕЛЯТ НА ГАРАНЦИЯТА информира служителя на ГАРАНТА. Служителят на ГАРАНТА констатира, че топлоизолационната система е завършена и подписва втората част на ПРОТОКОЛА. От този момент започва да тече гаранционният срок, като служителят на ГАРАНТА предоставя на ПОЛУЧАТЕЛЯ НА ГАРАНЦИЯТА гаранционна карта по специален образец, подписана от управителя на ГАРАНТА.

III. 3. УСЛОВИЯ ЗА ПРИДОБИВАНЕ НА УДЪЛЖЕНА 15 ГОДИШНА ГАРАНЦИЯ

БАУМИТ БЪЛГАРИЯ ЕООД ИЗДАВА 15 ГОДИНИ ГАРАНЦИЯ В ПИСМЕН ВИД ПРИ СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Материалите за изпълнение на топлоизолацията да са включени в Баумит Интегрирана топлоизолационна система СТАР, а именно:
- Баумит Опън плюс, ОпънТерм, СтарТерм, ПроТерм или минерална вата;
- Баумит СтарТекс;
- Баумит СтарКонтакт бял;
- Баумит УниПраймер, ФилПраймер;
- Баумит КристалТоп, СтарТоп, ПураТоп, СиликонТоп, СиликатТоп, ГранопорТоп, КреативТоп, МозаикТоп;
- Баумит Аксесоари към системата - профили, дюбели и други от ценовата листа.

2. Топлоизолационната система трябва да се полага по технология, предоставена от ГАРАНТА и описана в Ръководство за полагане на Баумит ИТИС .

3. Преди започване на изпълнението служител на ГАРАНТА трябва да проведе инструктаж на екипа на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ НА ТОПЛОИЗОЛАЦИОННАТА СИСТЕМА и да му предостави Ръководство за полагане на Баумит ИТИС в последната му редакция.

4. Всеки етап от технологията на изпълнение на топлоизолационната система се контролира от служител на ГАРАНТА. Етапите могат да бъдат обобщени така:

4.1. подготовка на основата;

4.2. лепене на топлоизолационните плочи;

4.3. дюбелиране на плочите;

4.4. шпакловане на плочите с влагане на стъклотекстилна мрежа;

4.5. полагане на пастообразна мазилка;

4.6. изпълнение на цокъла;

4.7. полагането на всички допълнителни елементи по фасадата като улуци, декоративни профили, каменни облицовки и др., трябва да се изпълни след съответните препоръки на служителя на ГАРАНТА, така че те да не нарушават цялостта на топлоизолационната система.

5. За отразяване на резултатите от извършвания мониторинг се попълват КОНСТАТИВНИ ПРОТОКОЛИ в специално заведена ГАРАНЦИОННА КНИЖКА. Всеки от протоколите се подписва от служител на ГАРАНТА и от представител на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ НА ОБЕКТА (бригадир, технически ръководител, управител).

6. ПОЛУЧАТЕЛЯТ НА ГАРАНЦИЯТА получава веднага копие от ПРОТОКОЛИТЕ. Така той бива осведомен за етапите на изпълнение, както и за направените констатации и препоръки, които могат да повлияят върху издаването на ГАРАНЦИЯТА.

7. ГАРАНЦИЯТА е валидна както по отношение на качествата на материалите, така и за извършените работи по полагането. ГАРАНЦИЯТА отпада автоматично, ако се установят дефекти (като например лепене на топлоизолационните плочи само на топки), които не са могли да бъдат установени при посещение от служител на ГАРАНТА.

8. Гаранционната карта се издава от Управителя на ГАРАНТА по специален образец след писмено становище от Продуктов мениджър, основаващо се на представените с ГАРАНЦИОННАТА КНИЖКА КОНСТАТИВНИ ПРОТОКОЛИ.

IV. ДОПЪЛНИТЕЛНИ ГАРАНЦИОННИ УСЛОВИЯ:

1. Гаранционният срок започва да тече от датата на завършване на топлоизолационната система;

2. ГАРАНЦИЯТА обхваща дефекти, които се появяват в рамките на гаранционния срок;

3. Дефекти, които възникват, докато тече срокът на ГАРАНЦИЯТА, и които са потвърдени от ГАРАНТА, се овъзмездяват за сметка на ГАРАНТА на стойност:
- за 5 и 10 годишен гаранционен срок - равняваща се на стойността на материалите;
- за 15 годишен гаранционен срок ГАРАНТЪТ овъзмездява притежателя на ГАРАНЦИЯТА по взаимно споразумение.

4. В случай, че се появи дефект, притежателят на ГАРАНЦИЯТА трябва в срок не по-късно от 10 работни дни от появата на дефекта да изпрати писмено уведомление до ГАРАНТА, съдържащо изчерпателно описание на дефекта;

5. Условие за разглеждане на уведомлението е представянето на оригиналната ГАРАНЦИОННА КАРТА;

6. След получаване на уведомлението, ГАРАНТЪТ трябва в едноседмичен срок да констатира наличието или липсата на гаранционно събитие;

7. Притежателят на ГАРАНЦИЯТА е длъжен да осигури достъп до ОБЕКТ НА ГАРАНЦИЯ за констатиране на дефектите. Констатирането се извършва с протокол, с който ГАРАНТЪТ установява наличие или отсъствие на гаранционно събитие;

8. При възникване на спор относно констатациите на ГАРАНТА, в тежест на притежателя на ГАРАНЦИЯТА е да докаже наличието на гаранционно събитие;

9. Начинът и сроковете за овъзмездяване на дефектите се определят от ГАРАНТА и се съобщават на притежателя на ГАРАНЦИЯТА, след безспорно установяване на наличието на гаранционно събитие.

ГАРАНЦИОННИ УСЛОВИЯ

ГАРАНЦИЯТА НЕ ПОКРИВА:

1. Дефекти, възникнали в резултат от неправилно използване на материалите;

2. Дефекти, произтичащи от неспазване на условията, посочени в техническите карти на продуктите и технологията, описана от ГАРАНТА в Ръководството за полагане на Баумит ИТИС в последната му към момента на изпълнение на ОБЕКТ НА ГАРАНЦИЯ редакция;

3. Дефекти, произтичащи от неспазени специфични препоръки на служителя на ГАРАНТА, описани в първоначалния инструктаж или в протоколите от мониторинга на ОБЕКТА НА ГАРАНЦИЯ.

4. Дефекти, които са възникнали в резултат на използването на материали от други производители, които не са елемент от Баумит ИТИС;

5. Дефекти, породени от неправилна експлоатация на топлоизолационната система;

6. Дефекти, причинени от механични повреди;

7. Дефекти, породени от форсмажорни обстоятелства.

V. ПРИЛОЖИМИ РАЗПОРЕДБИ НА ЗАКОНА ЗА ЗАЩИТА НА ПОТРЕБИТЕЛИТЕ:

Чл. 112. (1) При несъответствие на потребителската стока с договора за продажба потребителят има право да предяви рекламация, като поиска от продавача да приведе стоката в съответствие с договора за продажба. В този случай потребителят може да избира между извършване на ремонт на стоката или замяната с нова, освен ако това е невъзможно или избраният от него начин за обезщетение е непропорционален в сравнение с другия.

(2) Смята се, че даден начин за обезщетяване на потребителя е непропорционален, ако неговото използване налага разходи на продавача, които в сравнение с другия начин на обезщетяване са неразумни, като се вземат предвид:

1. стойността на потребителската стока, ако нямаше липса на несъответствие;

2. значимостта на несъответствието;

3. възможността да се предложи на потребителя друг начин на обезщетяване, който не е свързан със значителни неудобства за него.

Чл. 113. (1) (Нова - ДВ, бр. 18 от 2011 г.) Когато потребителската стока не съответства на договора за продажба, продавачът е длъжен да я приведе в съответствие с договора за продажба.

(2) (Предишна ал. 1 - ДВ, бр. 18 от 2011 г.) Привеждането на потребителската стока в съответствие с договора за продажба трябва да се извърши в рамките на един месец, считано от предявяването на рекламацията от потребителя.

(3)(Предишна ал. 2, изм. - ДВ, бр. 18 от 2011 г.) След изтичането на срока по ал. 2 потребителят има право да развали договора и да му бъде възстановена заплатената сума или да иска намаляване на цената на потребителската стока съгласно чл. 114.

(4) (Предишна ал. 3 - ДВ, бр. 18 от 2011 г.) Привеждането на потребителската стока в съответствие с договора за продажба е безплатно за потребителя. Той не дължи разходи за експедиране на потребителската стока или за материали и труд, свързани с ремонта, и не трябва да понася значителни неудобства.

(5) (Предишна ал. 4 - ДВ, бр. 18 от 2011 г.) Потребителят може да иска и обезщетение за претърпените вследствие на несъответствието вреди.

Чл. 114. (1) При несъответствие на потребителската стока с договора за продажба и когато потребителят не е удовлетворен от решаването на рекламацията по чл. 113, той има право на избор между една от следните възможности:

1. разваляне на договора и възстановяване на заплатената от него сума;

2. намаляване на цената.

(2) Потребителят не може да претендира за възстановяване на заплатената сума или за намаляване цената на стоката, когато търговецът се съгласи да бъде извършена замяна на потребителската стока с нова или да се поправи стоката в рамките на един месец от предявяване на рекламацията от потребителя.

(3) Потребителят не може да претендира за разваляне на договора, ако несъответствието на потребителската стока с договора е незначително.

Чл. 115. (1) Потребителят може да упражни правото си по този раздел в срок до две години, считано от доставянето на потребителската стока.

(2) Срокът по ал. 1 спира да тече през времето, необходимо за поправката или замяната на потребителската стока или за постигане на споразумение между продавача и потребителя за решаване на спора.

(3) Упражняването на правото на потребителя по ал. 1 не е обвързано с никакъв друг срок за предявяване на иск, различен от срока по ал. 1.

Чл. 119. (Изм. - ДВ, бр. 18 от 2011 г.) (1) Заявлението за предоставяне на търговска гаранция съдържа задължително информация за:

1. Правата на потребителите, произтичащи от гаранцията по чл. 112 - 115, и посочва ясно, че търговската гаранция не оказва влияние върху правата на потребителите, произтичащи от гаранцията по чл. 112 - 115, и по-точно, че независимо от търговската гаранция продавачът отговаря за липсата на съответствие на потребителската стока с договора за продажба съгласно гаранцията по чл. 112 - 115;

2. Съдържанието и обхвата на търговската гаранция;

3. Съществените елементи, необходими за нейното прилагане, и по-специално: начините за предявяване на рекламации; срок на търговската гаранция; териториален обхват на търговската гаранция; име и адрес на лицето, предоставящо търговската гаранция, и име и адрес на лицето, пред което може да бъде предявена търговската гаранция, когато това лице е различно от лицето, предоставящо търговската гаранция.

(2) В случай че търговската гаранция се предоставя от производител, който няма представител на територията на страната, и в заявлението за предоставяне на търговска гаранция липсва информацията по ал. 1, т. 1, тази информация се предоставя на потребителя по подходящ начин от продавача.

(3) Информацията по ал. 1 трябва да бъде ясна, разбираема и лесна за четене. Информацията задължително се предоставя на български език.



baumit.com

Кристално Чиста фасада



Създаваме иновации, които Ви водят към бъдещето.

***Баумит Кристал Комплект** е брилянтното съкровище от лабораториите на Баумит. Тази минерална завършваща мазилка крие своя **кристалинен ефект** и само **Баумит КристалАктиватор** е в състояние да отвори това съкровище, за да създаде една кристално твърда повърхност с високо качество и изключителна устойчивост на замърсявания.*

Този отличителен съюз между мазилка и грунд-активатор гарантира на Вашите фасади дълготрайна красота, блясък и чистота. Системата Баумит Кристал Комплект е естествена, дишаща и изключително устойчива. И благодарение на екологичното си производство е още една стъпка към по-устойчиво бъдеще.

- ***Естествена и дишаща***
- ***Не задържа прах & не посивява***
- ***Изключително дълготрайна***

Издадено 04/2025

Идеи с бъдеще.