

Baumit DuoContact

Фасаден лепак за лепење и армирање



- Фасаден лепак за стиропор и камена волна
- За лепење и армирање на термоизолациони плочи
- Добра обработливост

Производ Лепак за лепење EPS и камена волна, како и за армирање на фасадните системи со термоизолациони плочи од стиропор EPS, за рачна и машинска обработка. Испитан во склад со националните стандарди.

Состав Цемент, полимери, песок и адитиви

Својства Прачкаст, флексибилен, паропропусен полимерцементен лепак за надворешна и внатрешна примена, обезбедува добра адхезија со подлогата, отпорен на удари и со одлична обработливост.

Аплицирање Наменет за лепење и армирање на термоизолациони плочи со текстилно-стаклена мрежичка Baumit StarTex, може да се користи и како смеса за површинско армирање на малтер со стаклено-текстилна мрежичка Baumit StarTex кога се бара висока паропропусност.

Технички податоци	боја:	Сива
	норма:	EN 998-1
	номинална дебелина:	3 mm
	номинална дебелина:	5 mm
	μ-вредност:	прибл. 18
	сува специфична густина:	прибл. 1400 kg/m ³

	DuoContact 25kg
дебелина на зрно	макс. 0.8 mm
потрошувачка	прибл. 4 - 5 kg/m ² за лепење
потрошувачка	прибл. 4 - 5 kg/m ² за армирање
потреба од вода	прибл. 5 - 6 l/25 kg

Облик на испорака Вреќа 25 kg, 1 палета = 48 вреќи = 1200 kg

Складирање 12 месеци на дрвени палети

Гаранција за квалитет Внатрешен надзор преку нашите фабрички лаборатории

Класификација според Законот за хемиски супстанции Деталната класификација по законот за хемикалии можете да ги видите во безбедносниот лист со податоците за сигурност на материјалот (во склад со членот 31 и прилогот II одредба бр. 1907/2006 Европскиот Парламент и совет од 18.12.2006.) кој може да се превземе на страната www.baumit.com или да го побарате во Баумит.

Подлога Испитувањето на подлогата да се спроведе во склад со нормата ÖNORM B 3346. Подлогата мора да биде чиста, сува, незамрзната, обезспрашена, не смее да виде водоодбивна, без исцветување, носечка и без нестабилни делови.

Подготовка на подлогата Подлогата мора да биде сува, без мраз, без прашина, минерална, носечка, мора да биде доволно рапава и впитлива. Припремата на подлогата мора да биде во склад со важечките правила на структурата. Испитувањето на подлогата и рамнината на зидот да се изведе во склад со нормите ÖNORM B 2259 и DIN 18202.

Мешање:

Baumit DuoContact истурете го во чиста вода (околу 5-6 l вода по вреќа), мешајте со спороротирачка мешалка или во континуирана мешалка со рамномерно доавање на вода ; оставете да остои околу 5 минути, па уште еднаш промешајте. Времето на обработка е околу 1,5 час . Конзистенцијата на веќе стврднатиот материјал не може да се дотера со додавање на вода . Додавање на убрзувачи или адитиви против мрзнење не е дозволено .

Лепење:

Подлогата мора да биде рамна ($\pm 10\text{mm} / \text{m}$ кога се лепи само со лепак и $\pm 20\text{mm} / \text{m}$ во случај кога топлотната изолација се лепи со лепак и прицврстува со типли). Во случај на поголеми нерамнини, се препорачува малтерисување на подлогата со посебен слој на малтер кој ќе ја израмни подлогата и после сушење на малтерот може да се почне со лепењето на термоизолационите плочи . Нанесете Baumit DuoContact по методата рабно-точкасто. Количината на лепак треба да биде таква да формира спој кој покрива околу 40% од контактната површина. Рабната трака треба да биде приближно 5 cm широка и 3-5 топки треба да се нанесат во средина на плочата, приближно со големина на дланка (околу 15cm). Немојте да нанесувате лепак на страничната ивица на изолационите плочи бидејќи така се формираат термо мостови . Можно е и лепење на целата површина: На рамни површини, лепакот може да се нанесе континуирано со глетарница со големина на заб од 10 mm, директно на термоизолационата плоча, доколку е подлогата рамна и отстапувањето во равноста на подлогата не е поголемо од макс. 5 mm.

Поставување типли:

Типлувањето може да се изведе веќе 24 часа од лепењето на изолационите плочи, број на типли мин. 6 ком/м², по шемата на типлење која ја препорачува производителот . Препорачана шема на типлење за стиропор EPS е Т-шема, а за камена волна W-шема. Типлата да се избере според типот на подлогата. После типлењето главата на типлите мора да се покријат со тенок слој на лепак.

Армирање на површините на термоизолационите плочи од стиропор EPS:

Доколку е потребно изолационите плочи мораат да се избрусат пред нанесување на лепакот. Поставете ги сите потребни лајсни и профили. После тоа се нанесува Baumit DuoContact со нерѓосувачка глетарка (заб 10 mm). Во свежиот лепак положете ја текстилно-стаклената мрежичка Baumit StarTex во непрекинати траки и без набори и со преклоп широк најмалку 10 cm. Текстилно-стаклената мрежичка мора да биде покриена со Baumit DuoContact лепакот минимално 1 mm (на зоните на преклоп најмалку 0,5 mm; најмногу 3 mm). Положената арматурна мрежичка се покрива со лепакот по постапката „свежо на свежо“. Дебелината на арматурниот слој треба да биде минимално 3 mm, максимално 5 mm во еден слој. На аглите кај прозорите и вратите, пред комплетното армирање треба да биде изведена дијагонална арматура со Baumit мрежичката ос стаклени влакна со димензии околу 20x40 cm. Треба да се избегнува претерано мазнење. Настанатите нерамнини во лепакот после сушењето мораат да се израмнат. Покрај наведените норми треба да се почитуваат важечките насоки од Baumit упатствата за изведба на фасадни системи за топлотна изолација!

После нанесување на слојот за армирање, забрането е нанесување на додатен слој за рамнење без мрежичка. Во случај да треба да се поправи рамнината на површината, нанесете нов слој на лепак кој што е појачан со мрежичка Baumit StarTex како што е наведено погоре.

Ако нанесувањето на слојот за армирање не е направено во рок од две недели после лепењето на EPS плочите, потребно е повторно брусене на плочите пред нанесување на слојот за армирање.

Како маса за армирање на минерални подложни малтери: Материјалот на подложни малтери се нанесува со нерѓосувачка глетарка во слој со дебелина најмалку 3 mm и се мазни. Се препорачува армирање со Baumit арматурната мрежичка од текстилно-стаклени влакна Baumit StarTex.

Напомени и општи информации

Температурата на воздухот, материјалот и подлогата во текот на обработката и процесот на врзување треба да биде најмалку 5°C и максимум 30°C. Фасадите мораат да бидат заштитени од директно делување на сончевата светлина, дожд и ветар, со заштитна мрежа за фасада . Високата влажност и ниските температури можат да доведат до продолжено време на сушење .

Многу е важно да пред нанесувањето на декоративниот фасаден малтер, лепакот да биде потполно сув, време на сушење мин. 3-5 дена ¹⁾ како би се постигнало рамномерно сушење, односно како на фасадата не би имало мокри - темни флеку . Се препорачува во зависност од дебелината на лепакот времето на сушење да биде мин. 1 ден/1 mm 1) дебелина. За подготовка на материјалот може да се употребува само чиста вода (вода од водовод).

¹⁾ При температурни услови + 20 ° C и релативна влажност во воздухот <70%. Неповолните временски услови можат значително да го променат времето на сушење .

Препорачани завршни слоеви:

- Baumit DuoTop со UniPrimer
- Baumit GranoporTop со UniPrimer

Доколку фасадните декоративни малтери се нанесуваат на исклучително паропростни систем се препорачуваат:

- Baumit SilikatTop со UniPrimer
- Baumit SilikonTop со UniPrimer
- Baumit NanoporTop со UniPrimer

Писмените и усните препораки за технологијата на аплицирање дадени од нас за да му помогнат на продавачот/ апликаторот се засновани на нашето искуство и ја рефлектираат моменталната состојба на техниката во науката и практичната примена на знаењето. Сепак, се подразбира дека овие препораки не се обврзувачки. Тие не создаваат никакви правни односи или какви било дополнителни обврски во врска со договорот за продажба. Тие не го ослободуваат купувачот од обврската да ја провери соодветноста на нашите производи за предвидената намена или за сопствена употреба.