

# Baumit openContact

## Системски лепак за опен систем



- **Високо паропропустен**
- **Специјално развиен за Баумит Опен систем**
- **Одлична адхезија и еластичност**

**Производ** Бел паропропустен, високо еластичен, минерален прашкаст лепак на база на бел цемент, за лепење и армирање на термоизолациони плочи, рачно или машински. Производот е испитан во склад со европскиот стандард во систем според ETAG 004 - Насоки за европски технички одобрености. Компонента на термоизолациониот систем:

- Baumit опен Систем

**Состав** Бел цемент, полимери, песок и адитиви

**Својства** Силно паропропустен, со одлична адхезија за подлогата, флексибилен и отпорен на временските услови, одлична обработливост, водоотпорен, добра апликација (рачна и машинска)

**Аплицирање** За лепење на термоизолациони плочи од стиропор EPS, од стиродур XPS, специјално направен за Баумит опен плус плочите, како дел од фасадниот термоизолационен фасаден систем Баумит Опен.

<b>Технички податоци</b>	боја:	Бела
	норма:	ETAG 004
	номинална дебелина:	3 mm
		5 mm
	μ-вредност:	са. 18
	сува специфична густина:	са. 1350 kg/m <sup>3</sup>

	openContact 25kg
дебелина на зрно	max. 0.8 mm
потрошувачка	са. 4 - 5 kg/m <sup>2</sup> за лепење
	са. 4 - 5 kg/m <sup>2</sup> за армирање
потреба од вода	са. 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](http://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, обезпрашена, 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 вливлива. Припремата на подлогата мора да биде во склад со важечките правила на структурата. Испитувањето на подлогата и рамнината на ѕидот да се изведе во склад со нормите ÖNORM B 2259 и DIN 18202.

## Обработка

### Мешање:

Vaumit openContact истурете го во чиста вода (околу 5-6 л 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 Vaumit openContact 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 см широка и 3-5 топки треба да се нанесат во средина на плочата, приближно со големина на дланка (околу 15 см). 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 мм, директно на термоизолационата плоча, доколку е подлогата рамна и отстапувањето во рамноста на подлогата не е поголемо од макс. 5 мм.

### Поставување типли:

Типлувањето може да се изведе веќе 24 часа од лепењето на изолационите плочи, број на типли мин. 6 ком/м<sup>2</sup>, по шемата на типлење која ја препорачува производителот. Препорачана шема на типлење за стиропор EPS е Т-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 Vaumit openContact со нерѓосувачка глетарка (заб 10 мм). Во свежиот лепак положете ја текстилно-стаклената мрежичка Vaumit StarTex во непрекинати траки и без набори и со преклоп широк најмалку 10 см. Текстилно-стаклената мрежичка мора да биде покриена со Vaumit ProContact лепакот минимално 1 мм (на зоните на преклоп најмалку 0,5 мм; најмногу 3 мм). Положената арматурна мрежичка се покрива со лепакот по постапката „свежо на свежо“. Дебелината на арматурниот слој треба да биде минимално 3 мм, максимално 5 мм во еден слој. На аглите кај прозорите и вратите, пред комплетното армирање треба да биде изведена дијагонална арматура со Vaumit мрежичката од стаклени влакна со димензии околу 20x40 см. 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 Vaumit упатствата за изведба на фасадни системи за топлотна изолација!

### Како маса за армирање и израмнување на минерални подложни малтери:

Подлогата се чисти и обеспрашува. Материјалот на подложни малтери се нанесува со нерѓосувачка глетарка во слој со дебелина најмалку 3 мм и се мазни. Се препорачува армирање со Vaumit арматурната мрежичка од текстилно-стаклени влакна Vaumit 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<sup>1)</sup> како би се постигнало рамномерно сушење, односно како на фасадата не би имало мокри - темни fleки. Се препорачува во зависност од дебелината на лепакот времето на сушење да биде мин. 1 ден/1 мм<sup>1)</sup> дебелина. За подготовка на материјалот може да се употребува само чиста вода (вода од водовод).

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

Фасадниот термоизолационен систем Vaumit open, со специјални плочи од графитен перфориран стиропор, е проектиран и изведен како KСИНТИ систем - во склад со ETAG 004 на подлога од нови ѕидови, за висини до 25 м на објекти сместени во урбани средини немора да се типлува.

На критични подлоги за лепење, бетон, стари малтери потребно е да се користи StarTrack типли или класични типли.

Ве молиме да го земете во предвид квалитетот на изведбата, во кои детално е опишана правилната изведба, кои се наведени во „Vaumit фасадни системи-Насоки за изведба“, кои се на сила во врска со ваквиот вид на изведувачки работи.

Препорачани фасадни декоративни малтери:

- Vaumit NanoporTop со Premium/UniPrimer
- Vaumit StarTop со Premium/UniPrimer
- Vaumit SilikonTop со Premium/UniPrimer
- Vaumit MosaikTop со Premium/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.