



Baumit CrystalTop

Минерален премиум фасаден малтер

- природен и паропропустлив
- отпорен на нечистотија
- исклучително издржлив

Производ Готов за употреба, минерален завршен малтер во пастелна форма со својства против обраснување за исклучително долготрајна и чиста фасада. CrystalSet се состои од 2 компоненти, активатор подготвен за употреба - CrystalActivator и премиум фасаден малтер подготвен за употреба - CrystalTop. За да се обезбеди функционалноста на CrystalSet, за завршниот малтер - CrystalTop - секогаш е задолжително да се користи во комбинација со специјален прајмер - CrystalActivator. Тестирано според системот EN 15824 според EAD 040083-00-0404. CrystalTop содржи ≤ 5% од тежината на органски компоненти.

Состав Специјално минерално врзивно средство, полимерна дисперзија, минерални полнила, бел пигмент, вода, згуснувач.

Својства

- двокомпонентен систем - CrystalSet (специјален прајмер CrystalActivator + завршен малтер CrystalTop)
- CrystalEffect (против валкање и блеење на фасадата)
- Минерален
- Најдобра паропропустливост
- Исклучително издржлив и долготраен фасаден малтер

Аплицирање Иновативен систем за завршен фасаден малтер за употреба на сите КСинТи системи (системи со фасадни термоизолациони плочи), како и за нанесување врз сите минерални малтери.

Технички податоци	реакција на оган:	A2 s1 d0
	густина:	прибл. 85 kg/m ³ /2mm
	Категорија на квалитет:	Premium
	sd-вредност:	< 0.1 m (за дебелина од 2mm)
	V-Вредност:	V1
	W-вредност:	2

	CrystalTop 1.5K	CrystalTop 2K	CrystalTop 3K	CrystalTop 2R
принос	прибл. 10 m ² /канта	прибл. 8.6 m ² /канта	прибл. 6.4 m ² /канта	прибл. 9.6 m ² /канта
потрошувачка	прибл. 2.5 kg/m ²	прибл. 2.9 kg/m ²	прибл. 3.9 kg/m ²	прибл. 2.6 kg/m ²



Облик на испорака Канта 25 kg, 1 палета = 32 канти = 800 kg

Складирање 12 месеци на суво место на температура од 35 °C до 5 °C, заштитено од директна сончева светлина.

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

Површината мора да биде чиста, сува, без мраз, без прашина, вливлива, без изолирање, стабилна и без лабави делови.

Погоден за:

- На минерални подлоги

Не е погоден за:

- Пластика и смоли
- Лакови и маслени филмови
- Варови малтери и бои
- Дрво и метали

Подготовка на подлогата

- Регултирајте ја апсорпцијата на силно или нерамномерно вливливи површини со Baunit MultiPrimer
- Зајакнете ги кредастите или песоковите површини со Baunit SanovaPrimer (обрнете внимание на техничкиот лист на производот)
- Механички отстранете ги синтеруваниите слоеви
- Отстранете ги остатоците од масло од оплата од бетон со топла пара или средство за отстранување на масло од оплата, или со шмирглање
- Искристите ги валканите површини
- Третирајте ги површините заразени со алги и/или габи со специјални производи (на пр. Baunit FungoFluid).
- Отстранете ја лабаво лепливата боја
- Поправете ги оштетените или испуканите минерални површини (на пр. Baunit StarContact) и, доколку е потребно, зајакнете со StarTex мрежа

Покрај горенаведените мерки, сите подлоги секогаш мора да бидат претходно премачкани со Baunit CrystalActivator (време на сушење: најмалку 24 часа). Подлогата мора да биде цврста и сува.

Обработка

Структура на нанесување на системот:

- Нанесете 1 слој од Baunit CrystalActivator целосно и рамномерно
- Откако Baunit CrystalActivator ќе се исуши најмалку 24 часа, нанесете еден слој од фасаден малтер BaunitCrystalTop

Пред нанесувањето, Baunit CrystalActivator темелно се меша со спороротирачки миксер и не се разрежува со вода. Нанесете го Baunit CrystalActivator целосно и рамномерно со ваљак или четка. Baunit CrystalTop темелно се меша со миксер пред нанесување. Не смее да се разрежува со вода. Завршниот малтер се нанесува на целата површина со нерфосувачка глетарка во дебелината на зрното. Структурата се изведува со пластична глетарка веднаш по нанесувањето. Работете рамномерно и без прекин.

Напомени и општи информации

Температурата на воздухот, материјалот и подлогата мора да биде најмалку +5 °C за време на обработката и процесот на лепење.

Заштита од временски услови: Заштитете ја фасадата од директна сончева светлина, дожд или силен ветер (на пр. со користење на соодветно скеле од заштитна мрежа). Високата влажност и/или ниските температури (на пр. доцна есен) можат значително да го зголемат времето на сушење и да ја променат нерамномерната боја на фасадата. Високите температури во лето го скратуваат времето на сушење (можно е изгореница на премазот).

Боја: Развојот на бојата може да биде под влијание на условите на подлогата, температурата и влажноста. Како и делумно заштитените фасадни површини (сенки од скеле), нерамномерната апсорпција на подлогата (апсорптивно однесување), како и различната структура. Различните временски услови, исто така, можат да доведат до разлики во бојата (дамки).

Конзистентноста на бојата може да се гарантира само во рамките на една производствена серија. Кога користите различни серии, не заборавате да ги измешате заедно пред да започнете со работата.

Песокот што се користи во фасадните малтери Baunit е природен производ. Како резултат на тоа, повремено може да се појават потемни или жолти камени зрна. Ова во никој случај не е недостаток на квалитет, туку мала визуелна маана што не може да се рекламира и е карактеристична за примената на природни сировини.

Механичките влијанија врз површината на малтерот можат да доведат до промена на бојата (кршење на полначот и отстранување на пигментот). Оваа промена на бојата не влијае ниту на функционалноста ниту на квалитетот на производот.

Референтен фактор на рефлексија: Референтната вредност на рефлексија не смее да биде помала од 25 кога се користи на композитни системи за фасадна топлинска изолација.

Отпорност на микроорганизми: Овој завршен малтер има супериорни својства за заштита од алги и габични инфекции. Ова ќе постигне превентивен и одложувачки ефект. За објекти со критични услови на животната средина (на пр. над просекот, висока влажност, врнежи, близина до водни тела, зелени површини, шумски рабови, зеленило и дрвја, растенија во близина на куќата итн.) препорачуваме дополнителна заштита. Не може да се гарантира трајно спречување на алги и/или габични инфекции.

Безбедносни мерки: видете го листот со податоци за безбедност. Упатства за чистење: Обавезно заштитете ги очите и површините на кожата, како и површината околу површините за обложување, особено стаклото, керамиката, клинкерот.

Искристите ги алатите и опремата со вода веднаш по употреба.

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.