



220

Клей для приклеювання та армування пінополістерольних плит

Сфера застосування:

Клейова суміш призначена для виконання базового армованого шару і приклеювання пінополістирольних, а також екструдованих теплоізоляційних плит при утепленні фасадів будівель системами утеплення KREISEL TURBO.
Існує в зимовому варіанті. Після змішування з водою утворює однорідну клейову масу сірого кольору.
Після затвердіння відрізняється водо- і морозостійкістю, гідрофобністю, високою адгезією і еластичністю.
Основами для приклеювання ізоляційних плит можуть бути в т.ч.: звичайні бетони, стіни з керамічних, силікатних, бетонних елементів, бетонів з легкими заповнювачами, пористих бетонів - з необробленою поверхнею, оштукатурені або з фактурним шаром на поверхні.

Властивості:

- Висока адгезія до пінополістиролу
- Паропроникний
- Пластичний
- Подовжений час використання
- Легкий в нанесенні
- Стійкий до сповзання
- Екологічно чистий

Спосіб застосування:**Технічні характеристики:**

| Штрих-код | |
|---|---|
| Тип упаковки | |
| Кількість в упаковці | 25 кг |
| Кількість на палеті | 42 шт/пал. |
| Колір | сірий |
| Фракція | 0 - 0,5 мм |
| Витрата | 5 кг/м² |
| Час висихання | 3 дні |
| Термін придатності | макс. 120 хвилин |
| підказка щодо часу обробки | Час обробки залежить від температури і вологості |
| Товщина шару | 3 - 5 мм |
| Час схоплювання (при 20°C) | ≈ 48 год |
| вміст розчинного хрому VI | ≤ 0,0002 % |
| Необхідна кількість води | ≈ 6,3 л/мішок |
| Міцність зчеплення розчину з основою (Бетон) | ≈ 0,8 МПа усереднений показник відповідно до даних періодичного контролю виробника. |
| Міцність зчеплення розчину з основою (Бетон) | ≈ 0,5 МПа |
| Міцність зчеплення розчину з основою (пінополістирол) | ≥ 0,08 МПа |

Склад:

- Портландцемент
- Мінеральний заповнювач
- Модифікуючі добавки

Основа:

Основа повинна бути належним чином підготовлена.
При створенні армуючого шару на пінополістиролі, що піддається тривалому впливу сонця, окислений шар слід відшліфувати.

220

Клей для приклеювання та армування пінополістерольних плит

| | |
|-----------------------------|--|
| Підготовка основи: | цегла і перфорована цегла: 301 Ґрунтовка глибокого проникнення Бетон, залізобетон: 301 Ґрунтовка глибокого проникнення Елементи з газобетону: 301 Ґрунтовка глибокого проникнення силікатна цегла: 301 Ґрунтовка глибокого проникнення пінополістирольні панелі: Застосовувати безпосередньо Стара штукатурка: KREISEL 301 Ґрунтовка глибокого проникнення |
| Підготовка: | Суху суміш поступово всипати в ємність з відповідною кількістю чистої холодної води, перемішуючи вручну або механічно за допомогою повільно обертової мішалки, до отримання однорідної маси без грудочок. Дайте дозріти протягом 5 хвилин і знову ретельно перемішайте. Консистенція повинна бути такою, щоб матеріал не зісковзував при нанесенні на похилий сталевий шпатель. При необхідності обережно додайте воду. Отверділу масу не змішувати з водою, або свіжим матеріалом. |
| Спосіб застосування: | Виконання шару армування: нанести на поверхню пінополістиролу розчин зубчастим шпателем, укласти на смужку армуючого полотна і рівномірно розгладити до повного покриття. Смуги склосітки укладати з нахлестом приблизно 10 см. Одношаровий шар армування повинен бути товщиною 3-5 мм. Укладання пінополістирольних плит: Рівномірно нанесіть розчин на поверхню плити зубчастим шпателем (суцільний метод) або нанесіть смужку розчину уздовж краю, включаючи 3-6 маяків (метод смуги). |
| умови обробки: | Використовувати при температурі від +5 °C до +25 °C .Ці температури стосуються повітря, поверхні та подукту. Армуючий шар можна робити не раніше, ніж через 3 дні після наклеювання полістиролу. |
| До уваги виконавців: | Захищати від морозу, опадів і занадто швидкого висихання під час роботи. Рекомендується накривати оброблені ділянки. Подальші роботи можна починати не пізніше ніж через 3 дні після нанесення армувального шару або склеювання панелей з пінопласту. Обов'язково дотримуйтесь інструкцій виробника полістиролу. Ізоляційні плити потребують додаткового кріплення відповідними дюбелями. |
| Зберігання: | Термін зберігання 12 місяців, при дотриманні правил зберігання |
| загальна інформація: | Цей технічний паспорт скасовує всі попередні видання. Зміст цього паспорта безпеки відображає наші поточні знання та практичний досвід. Це лише загальна інформація і не несе жодної відповідальності з боку виробника за конструкцію та спосіб використання. Можуть бути відмінності та специфічні умови виконання.Продукт повинен використовуватися відповідно до необхідних технічних знань та правил безпеки праці. Уникайте контакту зі шкірою та захищайте очі. У разі потрапляння в очі ретельно промийте очі чистою водою та зверніться до лікаря. Бажано використовувати захисні рукавички, окуляри та захисний одяг. Вся технічна інформація стосується при температурі до +20 °C. Ці температури стосуються повітря, основи та вбудованого матеріалу. |