

## ТЕХНІЧНИЙ ОПИС (ТО)

### 210 ОБ'ЄКТ

Клей для приклеювання пінополістирольних плит



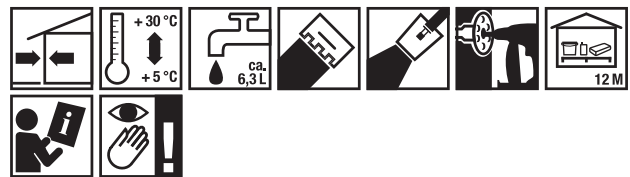
#### Сфера застосування

Клейова суміш призначена для приклеювання пінополістирольних 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, високою адгезією до основи і до пінополістирольних плит. 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

- Для внутрішніх та зовнішніх робіт
- Надійна фіксація утеплювача
- Висока пластичність

#### Спосіб застосування



#### Технічні характеристики

Артикул	4820117593662
EAN	4820117593662
Упаковка	
Кількість в упаковці	25 кг/од
Кількість на палеті	42 шт/пал.
Розмір зерна	0-0,5 mm
Колір	сірий
Витрата	4,5 кг/м <sup>2</sup>
Міцність на відрив при зчепленні	≥ 0,5 МПа Бетон ≥ 0,8 МПа пінополістирол
Час схоплювання	≈ 24 год
Вміст хрому	≤ 0,0002 %
Товщина шару	0-20 mm

## 210 ОБ'ЄКТ

Клей для приклеювання пінополістирольних плит

Артикул	4820117593662
Насипна щільність	≈ 1,45 г/см <sup>3</sup>
Час висихання	24 год 48 год
Час обробки	120 min

### Склад

- Мінеральний заповнювач
- Модифікуючі добавки
- Портландцемент

### Умови проведення робіт

Використовувати при температурі від +5 °С до +25 °С .Ці температури стосуються повітря, поверхні та подукту. Приступайте до монтажу пінополістирольних панелей після повного затвердіння і висихання основи.

### Основа

Основа має бути очищена та належним чином підготовлена. Приклеювати пінополістирольні плити товщиною від 50 до 300 мм.

Цегла і перфорована цегла: KREISEL 301 Ґрунт глибокого проникнення професійний

Бетон, залізобетон: KREISEL 301 Ґрунт глибокого проникнення професійний

Елементи з газобетону: KREISEL 301 Ґрунт глибокого проникнення професійний

Силікатна цегла: KREISEL 301 Ґрунт глибокого проникнення професійний

Вапняно-цементна шпателька: KREISEL 301 Ґрунт глибокого проникнення професійний

### Підготовка продукту

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.

### обробка інформації

приблизно 6,3 л води на 25 кг сухої суміші

### Спосіб застосування

Підготовлена клейова суміш наноситься на поверхню теплоізоляційних плит. При приклеюванні плит до різних основ (нерівності до 5 мм) застосовується суцільний метод нанесення клейової суміші. Підготовлена суміш розподіляється по плиті утеплювача тонким шаром в достатній кількості. Після чого нанесений шар необхідно вирівняти зубчастою стороною шпателя (з розміром зуба не менше ніж 10x10 мм). При нерівних основах (нерівності від 5 до 15 мм) клейову суміш нанести смугово-маяковим методом. Суміш нанести по периметру плити утеплювача смугами шириною 4–5 см, сформованими у вигляді призми, при цьому смуги, нанесені по периметру, повинні мати розриви, щоб при приклеюванні плит не утворювались повітряні пробки. На решту поверхні плити нанести від двох до шести точок (маяків) розчинової суміші діаметром 100–120 мм. Товщина нанесення смуг та маяків розчинової суміші повинна бути такою, щоб приклеювання плити відбулося як по периметру, так і в середній її частині. Потім плити встановити в монтажне положення та притиснути так, щоб отримати рівну площину зі вже змонтованими плитами. Плити приклеювати, щільно стикуючи між собою та уникаючи збігу вертикальних швів. Надлишок клейової суміші слід видалити. Ізоляційні плити повинні бути приклеєні до основи менше ніж на 60 % від своєї площі. Технологічна перерва до проведення подальших робіт не менше ніж 3 доби з моменту приклеювання плит. Ізоляційні плити необхідно додатково закріпити фасадними дюбелями. Під час сезонного зниження температури рекомендується використовувати суміш

## 210 ОБ'ЄКТ

Клей для приклеювання пінополістирольних плит

210 ОБ'ЄКТ з відміткою ЗИМА, що дозволяє проводити роботи всередині та зовні приміщень при температурі навколишнього середовища від 0 °С до +15 °С. Детальна інформація щодо використання суміші з відміткою ЗИМА наведена в технічному описі продукту. Не допускається проведення робіт під час атмосферних опадів, сильного вітру, прямого сонячного впливу без спеціальних захисних конструкцій, що обмежують вплив атмосферних факторів.

### До уваги виконавців

---

Під час роботи та висихання оберегати від морозу, дощу та сильного висихання. Рекомендується використовувати чохли. Подальші роботи можна починати не раніше, ніж через 3 дні після приклеювання пінополістирольних плит.

### 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. Всі технічні дані, зазначені в цій специфікації продукту, були визначені в лабораторних умовах.