



## 210

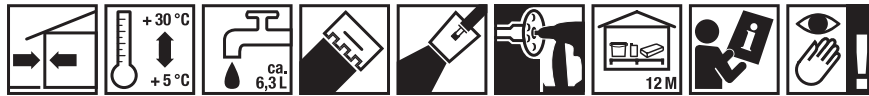
Клей для приклеювання пінополістирольних плит

**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:	
Штрих-код	4820117591262
Тип упаковки	
Кількість в упаковці	25 кг/од
Кількість на палеті	42 шт/пал.
Колір	сірий
Фракція	0 - 0,5 мм
Витрата	4,5 кг/м <sup>2</sup>
Час висихання (при 20°C)	24-48 годин
Час обробки	< 120 хвилин
насипна щільність	≈ 1,45 г/см <sup>3</sup>
Товщина шару	< 20 мм
Час схоплювання (при 20°C)	≈ 24 год
вміст розчинного хрому VI	≤ 0,0002 %
Міцність зчеплення розчину з основою (Бетон)	≥ 0,5 МПа
Міцність зчеплення розчину з основою (пінополістирол)	≥ 0,8 МПа
пропорція змішування	приблизно 6,3 л води на 25 кг сухої суміші

**Склад:**

- Портландцемент
- Мінеральний заповнювач
- Модифікуючі добавки

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

**Підготовка основи:** **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 шпатель:** KREISEL 301 Ґрунт глибокого проникнення професійний



## 210

Клей для приклеювання пінополістирольних плит

<b>Підготовка продукту:</b>	<p>Сушу 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.</p> <p>При необхідності обережно додайте воду.</p> <p>Отверділу масу не змішувати з водою, або свіжим матеріалом.</p>
<b>Спосіб застосування:</b>	<p>Підготовлена клейова суміш наноситься на поверхню теплоізоляційних плит. При приклеюванні плит до різних основ (нерівності до 5 мм) застосовується суцільний метод нанесення клейової суміші.</p> <p>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).</p> <p>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.</p> <p>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 панелями. Плити приклеювати, щільно стикуючи між собою та уникаючи збігу вертикальних швів.</p> <p>Надлишок клейової суміші слід видалити. Ізоляційні плити повинні бути приклеєні до основини менше ніж на 60 % від своєї площі.</p> <p>Технологічна перерва до проведення подальших робіт не менше ніж 3 доби з моменту приклеювання плит.</p> <p>Ізоляційні плити необхідно додатково закріпити фасадними дюбелями.</p> <p>Під час сезонного зниження температури рекомендується використовувати суміш 210 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.</p>
<b>Умови обробки:</b>	<p>Використовувати при температурі від +5 °С до +25 °С. Ці температури стосуються повітря, поверхні та подукту.</p> <p>Приступаєте до монтажу пінополістирольних панелей після повного затвердіння і висихання основи.</p>
<b>До уваги виконавців:</b>	<p>Під час роботи та висихання оберігати від морозу, дощу та сильного висихання.</p> <p>Рекомендується використовувати чохла.</p> <p>Подальші роботи можна починати не раніше, ніж через 3 дні після приклеювання пінополістирольних плит.</p>
<b>Зберігання:</b>	<p>Термін зберігання 12 місяців, при дотриманні правил зберігання</p>
<b>Загальна інформація:</b>	<p>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 потраплення в очі ретельно промийте очі чистою водою та зверніться до лікаря. Бажано використовувати захисні рукавички, окуляри та захисний одяг.</p>