



## 240 ОБ'ЄКТ

Клей для приклеювання та армування мінераловатних плит

**Сфера застосування:**

Клейова суміш призначена для влаштування базового армованого шару та приклеювання мінераловатних 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, паропроникністю, 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
- Паропроникна
- Гідрофобний
- Подовжений час використання
- Екологічно чистий

**Спосіб застосування:****Технічні характеристики:**

<b>Штрих-код</b>	<b>4820117591293</b>
Тип упаковки	
Кількість в упаковці	25 кг/од
Кількість на палеті	42 шт/пал.
Колір	сірий
Витрата	5,5 кг/м <sup>2</sup>
Час висихання	3 дні
Час обробки	< 120 хвилин
Товщина шару	3 - 6 мм
Час схоплювання (при 20°C)	≈ 24 год
Міцність зчеплення розчину з основою (Бетон)	≥ 0,25 МПа
Міцність зчеплення розчину з основою (мінеральна вата)	≥ 0,08 МПа

**Склад:**

- Портландцемент
- Мінеральний заповнювач
- Модифікуючі добавки

**Основа:**

Підготовка поверхні виконується згідно з «ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013» та «ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016».  
Основа повинна бути міцною (не нижче міцності покриття), без видимого руйнування та відшарування, очищеною від пилу, бруду, мастил, жиру, моху, напливів бетону та розчинів. Неміцні та нестабільні ділянки основи слід видалити.  
В залежності від умов, поверхню основи слід очистити механічним чином (металева щітка, перфоратор, кутова шліфмашина і т.п.), та/або промити водою під тиском і дочекатися повного висихання.  
Водопоглинаючі основи заґрунтувати засобом KREISEL 301 Ґрунт глибокого проникнення професійний.



## 240 ОБ'ЄКТ

Клей для приклеювання та армування мінераловатних плит

<b>Підготовка основи:</b>	<b>Бетон, залізобетон:</b> KREISEL 301 Ґрунт глибокого проникнення професійний <b>Елементи з газобетону:</b> KREISEL 301 Ґрунт глибокого проникнення професійний <b>Силікатна цегла:</b> KREISEL 301 Ґрунт глибокого проникнення професійний <b>Вапняно-цементна штукатурка:</b> KREISEL 301 Ґрунт глибокого проникнення професійний
<b>Підготовка продукту:</b>	Мішок сухої суміші 25 кг додати в ємність, що містить 6–6,5 літрів чистої води (температура води від +5 °С до +30 °С) та перемішати за допомогою будівельного низькообертового міксера до утворення однорідної маси. Витримати 5 хвилин і повторно перемішати. У разі необхідності використання частини упаковки, всю суху масу ретельно перемішати, оскільки під час транспортування могло відбутися розшарування складових компонентів. Отверділу масу не змішувати з водою, або свіжим матеріалом.
<b>Спосіб застосування:</b>	<b>Приклеювання плит утеплювача:</b> Підготовлена клейова суміш наноситься на поверхню плит утеплювача. Рекомендується попередньо нанести на поверхню плити тонкий шпаклювальний шар з метою перекриття волокнистої структури плити та полегшення подальших робіт. Клейову суміш рівномірно нанести на поверхню мінераловатної плити на відстані від 10 мм до 15 мм від країв плити. Клей наноситься за допомогою зубчатого шпателя з розміром зуба 10x10 мм (суцільний метод). Потім плиту слід встановити в монтажне положення та притиснути так, щоб отримати рівну площину зі вже змонтованими плитами. Плити приклеювати щільно, стикаючи між собою та уникаючи збігу вертикальних швів. Надлишок клейової суміші слід видалити. Ізоляційні плити повинні бути приклеєні до основи не 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. <b>Влаштування базового армованого шару:</b> Перед влаштуванням базового армованого шару на поверхню плит утеплювача необхідно за допомогою шпателя нанести контактний клейовий шар. Товщина контактного шару – до 1 мм. Технологічна перерва після нанесення контактного шару – 1 доба. При виконанні базового армованого шару клейову суміш необхідно нанести в достатній кількості на поверхню плит утеплювача безперервним методом за допомогою відповідного інструменту (шпателя, гладилки і т.п.). Потім нанесений шар суміші потрібно вирівняти зубчастою стороною шпателя (з розміром зуба не менше ніж 10x10 мм). В отриманий клейовий шар необхідно втопити фасадну лугостійку склосітку ТМ KREISEL і, використовуючи рівну сторону шпателя, шпаклювати до повного перекриття склосітки, додаючи в необхідних випадках додаткову порцію клейової суміші. Базовий армований шар повинен мати товщину 3–5 мм. Сусідні смуги склосітки необхідно укладати з нахлестом не менше 100 мм. До подальших робіт з нанесення декоративного шару дозволяється приступати не раніше ніж через 3 доби. Не допускається проведення робіт під час атмосферних опадів, сильного вітру, прямого сонячного впливу без спеціальних захисних конструкцій, що обмежують вплив атмосферних факторів. Одразу після використання інструменти слід промити водою.
<b>Умови обробки:</b>	Умови проведення робіт: Температура застосування (повітря, основи, матеріалів): від +5 °С до +30 °С
<b>До уваги виконавців:</b>	Подальші роботи можна розпочинати щонайменше через 3 дні після нанесення базового шару або приклеювання ізоляційних плит. Ізоляційні плити потребують додаткового кріплення відповідними дюбелями.
<b>Зберігання:</b>	Термін зберігання 12 місяців, при дотриманні правил зберігання



**KREISEL®**

## 240 ОБ'ЄКТ

Клей для приклеювання та армування мінераловатних плит

---

### 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.