



KREISEL®

STYROPOR-ARMIERUNGSGEWEBEKLBER 220

Клейова суміш для влаштування базового армованого шару та приклеювання теплоізоляційних плит з пінополістиролу

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. Існує в зимовому варіанті. При змішуванні з водою утворює однорідну клейову шпаклювальну масу сірого кольору. Після затвердіння відрізняється водо- і морозостійкістю, гідрофобністю, високою адгезією і еластичністю. Основами для приклеювання теплоізоляційних плит можуть бути в т.ч.: звичайні бетони, стіни з керамічних, силікатних, бетонних елементів, з бетонів з легкими заповнювачами, пористих бетонів - з необробленою поверхнею, оштукатурені або з фактурним шаром на поверхні.
Переваги:	Висока адгезія до пінополістиролу Паропроникна Пластична Подовжений час використання Зручна в застосуванні Стійка то сповзання Екологічно чиста
Склад:	• Портландцемент • Мінеральний заповнювач • Модифікуючі добавки
Умовні позначення:	
Умови проведення робіт:	Температура застосування (повітря, основи, матеріалів): від + 5 °C до + 30 °C.
Підготовка основи:	Підготовка основи проводиться згідно з «ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013» і «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 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 TIEFGRUND-LMF 301.
Приготування розчинової суміші:	Мішок сухої суміші 25 кг додати в ємність, що містить 6,3 літрів чистої води (температура води від +5 °C до +30 °C) 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.
Спосіб застосування:	Приклеювання плит утеплювача*. Підготовлена клейова суміш наноситься на поверхню теплоізоляційних плит. При приклеюванні плит до різних основ (нерівності до 4 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

**KREISEL®**

STYROPOR-ARMIERUNGSGEWEBEKLLEBER 220

Клейова суміш для влаштування базового армованого шару та приклеювання теплоізоляційних плит з пінополістиролу

10-12 см. Товщина нанесення смуг та маяків розчинової суміші повинна бути такою, щоб приклеювання плит відбулося як по периметру, так і в її середній частині. Потім плиту слід 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 не менше ніж на 40% від своєї площі. До проведення подальших робіт дозволяється приступати не раніше ніж через три доби з моменту приклеювання плит. Ізоляційні плити необхідно додатково закріпити фасадними дюбелями.

Влаштування базового армованого шару*.

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 TM 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 10 см. До подальших робіт з нанесення декоративного шару дозволяється приступати не раніше ніж через 3 доби.

Під час сезонного зниження температури рекомендується використовувати суміш KREISEL STYROPOR-ARMIERUNGSGEWEBEKLLEBER 220 з відміткою «ЗИМА», що дозволяє проводити роботи зовні та всередині приміщень при температурі навколишнього середовища від 0°C до +15°C. 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.

Очистка інструменту:		Чистою водою, безпосередньо, після закінчення робіт.
До уваги виконавців:		Продукт після змішування з водою проявляє лужну реакцію. Уникати контакту зі шкірою та попадання в очі. При попаданні в очі - ретельно промити чистою водою та звернутися до лікаря. При попаданні на шкіру - вимити водою використовуючи мило. У разі появи подразнення - звернутися до лікаря.
Гарантійний зберігання:	термін	12 місяців від дати виробництва при умові зберігання в сухому місці в непошкодженій заводській упаковці.
Продукт виготовлений з:	згідно	Ц.1.3К5 ГІЗ ДСТУ Б В.2.7-126:2011
Упаковка:		Мішки по 25 кг, 42 шт на палеті

Технічні та робочі характеристики:

Класифікація по ДСТУ Б В.2.7-126:2011	3К5 ГІЗ
Термін придатності розчинової суміші:	≥120 хв
Час коригування розчинової суміші:	≥10 хв



Клейова суміш для влаштування базового армованого шару та приклеювання теплоізоляційних плит з пінополістиролу

Примітки: При виконанні робіт рекомендується дотримуватися вимог актуальної інструкції із застосування, а також нормативних документів, що регулюють процес виконання облицювальних робіт.

Виробник гарантує відповідність будівельної суміші KREISEL STYROPOR-ARMIERUNGS-GEWEBEKLEBER 220 зазначеним технічним характеристикам тільки при дотриманні правил транспортування, зберігання та інструкції з виконання робіт, наведених у цьому описі. Виробник не несе відповідальності в разі неправильного використання продукту або використання з порушеннями інструкції із застосування.