

☎ (044) 332-0-332

life: (093) 332-44-88

🌐 planeta2000.com

☎ (067) 322-44-88

📠 (066) 322-44-88

✉ info@PL2T.com

📍 01013, Україна, Київ, вул. Будіндустрії, 7

ПЛАНЕТА
2000 БУДІВЕЛЬНА
КОМПАНІЯ

Склад

Основне в'язуче - цемент

Мінеральні наповнювачі

Спеціальні добавки (модифікатори)

Технічні характеристики

Зовнішній вигляд

однорідна сипуча маса без сторонніх домішок

Колір

сірий з відтінком

Вміст вологи

не більше 0,5%

Фракція

0-0,63 мм, не менше 97%

Рівень рН

>12

Пропорція змішування

близько 0,20 л води на 1 кг суміші

Термін придатності

з моменту змішування не менше 120 хв

Адгезія до бетону

не менше 0,8 МПа

Морозостійкість

не менше F50

Міцність на стиск

не менше 15 МПа

Температурний інтервал використання суміші

від +5°C до +30°C, оптимальний від +15°C до +20°C

Витрати:

приблизно 6,0 кг/м² (залежно від нерівностей основи)

Температура експлуатації затверділого розчину

від -30°C до +70°C

Терміни та умови зберігання

12 місяців з дати виготовлення в оригінальній упаковці при відносній вологості не більше 60% і температурі від 0°C до +30°C



Приготування

Клей ЗК-4 змішати з чистою водою відповідно до пропорції, вказаної у технічних даних, до появи однорідної маси без грудок. Розчин необхідно залишити для „визрівання” на 5 хвилин і перемішати перед використанням. Суміш використати протягом 120 хвилин.

У процесі приготування користуватись чистою тарою та інструментами.

Виконання робіт

Основа, на яку наноситься розчин, повинна бути очищена від послаблюючих адгезію речовин (масні плями, пил, залишки будівельних розчинів, тощо). Поверхня повинна бути сухою і оброблена ґрунтовкою ЄС-7. Великі нерівності поверхні попередньо вирівняти, наприклад, за допомогою стяжок СТ-1, СН-2, самоналивних підлог ПР-1, ПР-2, або штукатурки ШТ-2. Гладкі поверхні (наприклад, бетонні та ін.) для покращення адгезії - зшершавити.

Перед початком виконання робіт необхідно за допомогою дюбелів закріпити цокольну планку по периметру основи на нижній відмітці (крок дюбелів - 30 см). На теплоізоляційний матеріал нанести приготовлений розчин по периметру з додаванням декількох згустків на середину даного матеріалу, або за допомогою шпателя з великим розміром зубців (10мм і більше). Після цього необхідно приклеїти теплоізоляційний матеріал і провести вирівнювання за допомогою васерваги. Вертикальні шви не повинні співпадати, не допускається ширина шва більше 2 мм. При необхідності прискорити виконання робіт, для додаткової першопочаткової фіксації теплоізоляційного матеріалу рекомендуємо провести закріплення кожного 5-го ряду плит гвинтовими дюбелями у кількості не менше 6 шт. на 1 м². Основне дюбелювання провести після того, як розчин набрав початкову міцність (в залежності від умов твердіння, від 1-ї до 2-х діб). При влаштуванні захисного шару з використанням сітки для армування розчинна суміш наноситься на поверхню теплоізоляційного матеріалу товщиною 2мм. Зверху вкладається сітка для армування та розрівнюється. На сітку наноситься другий шар суміші товщиною 3мм. Звертаємо увагу на те, що допоміжні засоби, такі як сітка, дюбелі та інше, використовуються як суміжні з клеєм згідно інструкцій виробника того чи іншого теплоізоляційного матеріалу.

При виконанні робіт керуватись будівельними нормами, правилами та вимогами даної інструкції.

Увага: невиконання даної інструкції, передозування води та виконання робіт поза температурним інтервалом може призвести до погіршення фізико-механічних властивостей затверділого розчину.

Правила безпеки

В процесі обігу та при виконанні робіт з матеріалом необхідно дотримуватись правил з техніки безпеки, промсанітарії та санітарних норм при роботі з будівельними матеріалами. У зв'язку з підвищеним пилоутворенням захищати дихальні шляхи та очі. При додаванні води клеюча суміш, що має в складі цемент, дає лужне середовище. У випадку попадання розчинної суміші в очі, їх необхідно промити чистою водою або 1% розчином борної кислоти і звернутися за допомогою до лікаря. Невикористану суміш та брудну воду (після промивки тари та інструменту) утилізувати згідно ДСанПіН 2.2.7.029-99, СанПіН 4360-88