

⌚ (044) 332-0-332
☎ (067) 322-44-88

life:) (093) 332-44-88
☎ (066) 322-44-88

🌐 planeta2000.com
✉ info@PL2T.com

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



Склад

Основне в'яжуче - цемент

Мінеральні наповнювачі

Спеціальні добавки (модифікатори)

Технічні характеристики

Зовнішній вигляд

Колір

Вміст вологи

Фракція

Рівень pH

Пропорція змішування

Термін придатності з моменту замішування

Адгезія до бетону

Морозостійкість

Водоутримуюча здатність

Міцність на стиск

Температурний інтервал використання суміші

Витрати

Розшивка швів

Температура експлуатації

Терміни та умови зберігання

однорідна сипуча маса без сторонніх домішок

сірий з відтінком

не більше 0,5%

0-0,63 мм, не менше 97%

>12

близько 0,20л води на 1 кг суміші

не менше 120хв

не менше 1,0 МПа

не менше F50

не менше 75%

не менше 10 МПа

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

- для утеплення фасаду приkleювання приблизно 5-6 кг/м²
(в залежності від нерівностей основи)

- для влаштування захисного шару – приблизно 5-6 кг/м²

- для приkleювання плитки: від 2,0 до 5 кг/м²

не раніше 48 годин

затверділого розчину від -30°C до +190°C

12 місяців з дати виготовлення в оригінальній упаковці

при відносній вологості не більше 60% і температурі від 0°C до +30°C



Приготування

Клей 3K-5 змішати з чистою водою відповідно до пропорції, вказаної у технічних даних, до появи однорідної маси без грудок. Розчин необхідно залишити для „візвірвання” 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 адгезій речовин (масні плями, пил, залишки будівельних розчинів, тощо). Поверхня повинна бути сухою і оброблена ґрунтовкою СС-7. Великі нерівності поверхні попередньо вирівняти, наприклад, за допомогою стяжок Ст-1, СН-2, самоналивних підлог PR-1, PR-2 або штукатурки ШТ-2 . Гладкі поверхні (наприклад, бетонні та ін.) для покращення адгезії - зшершавити.

Утеплення фасаду. Перед початком виконання робіт необхідно за допомогою дюбелів закріпити (крок дюбелів - 30 см) цокольну планку по периметру основи на нижній відмітці. На теплоізоляційний матеріал (пінополістирол або мінераловатна плита) 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 приклейти теплоізоляційний матеріал і провести вирівнювання за допомогою васервагі. 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 1м². 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 згідно інструкції виробника того чи іншого теплоізоляційного матеріалу.

Приkleювання плитки та каменю. При роботі з плиткою, каменем або плиткою «грес» готовий клеючий розчин наноситься на основу металевим шпателем з квадратними зубцями відповідного розміру (рекомендуємо для плитки 10x10cm – зубці висотою 4мм, для керамічної плитки 15x15cm – 6мм, при розмірах плитки 30x30cm – 8мм, при розмірах 45x45cm – 10мм і 50x50cm – 12мм, але врахувати рельєф реверса плитки та нерівності основи). Тільки в'язкопластичний стан клеючої маси здатний забезпечити добру адгезію. Плитка не потребує попереднього замочування. Не рекомендуємо класти плитку „на стик”. Мінімальна ширина шва повинна бути не менше 2мм.

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

Увага: невиконання даної інструкції, передозування води, та виконання робіт поза температурним інтервалом може привести 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