

☎ (044) 332-0-332
☎ (067) 322-44-88

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

🌐 planeta2000.com
☎ info@PL2T.com

ПЛАНЕТА
2000 БУДІВЕЛЬНА
КОМПАНІЯ

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

Склад

Основне в'язуче - цемент

Мінеральні наповнювачі

Спеціальні добавки (модифікатори)

Технічні характеристики

Зовнішній вигляд

Колір

Вміст вологи

Фракція

Рівень рН

Пропорція змішування

Термін придатності

з моменту замішування

Адгезія до бетону

Температурний інтервал

використання суміші

Витрати:

Температура експлуатації

затверділого розчину

Терміни та умови зберігання

однорідна сипуча маса без сторонніх домішок

сірий з відтінком

не більше 0,5%

0-0,63мм, не менше 97%

>12

близько 0,21±0,05л води на 1кг суміші

не менше 120хв

не менше 0,8 МПа

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

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

від-30°C до +70°C

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



Приготування

Суху суміш 3К-45 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

Підготовка основи здійснюється згідно зі СНиП 3.04.01-87 і ДБН В.2.6-22-2001.

Основа, на яку наноситься розчин, повинна бути очищена від послаблюючих адгезію речовин (масні плями, пил, залишки будівельних розчинів, тощо). Поверхні повинні бути оброблені ґрунтовкою Profline EC-7 або Profline EC-7(Супер) та витримані не менше 4 годин. Великі нерівності поверхні попередньо вирівняти, наприклад, за допомогою штукатурки ШТ-2. Перед початком виконання робіт, по утепленню споруди, необхідно за допомогою дюбелів закріпити цокольну планку по периметру основи на нижній відмітці (крок дюбелів - 30 см). На теплоізоляційний матеріал пінополістирольну плиту нанести приготовлений розчин по периметру з додаванням декількох згустків на середину даного матеріалу, або за допомогою шпателя з великим розміром зубців (10мм і більше). На мінераловатну плиту наносять матеріал за допомогою шпателя з великим розміром зубців (10мм і більше). Після цього необхідно приклеїти теплоізоляційний матеріал і провести вирівнювання за допомогою вазерваги. 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). Звертаємо увагу на те, що допоміжні засоби, такі як сітка, дюбеля 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, СанПіН4360-88