

☎ (044) 332-0-332

☎ life: (093) 332-44-88

🌐 planeta2000.com

☎ (067) 322-44-88

☎ мтс (066) 322-44-88

✉ info@PL2T.com

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



Склад

Основне в'язуче - цемент

Мінеральні наповнювачі

Спеціальні добавки (модифікатори)

Технічні характеристики

Зовнішній вигляд

Колір

Вміст вологи

Фракція

Пропорція змішування

Термін придатності розчину

Адгезія до бетону

Морозостійкість

Температурний інтервал

використання розчинної суміші

Витрати

однорідна сипуча маса без сторонніх домішок

сірий з відтінком

не більше 0,5%

0-0,63 мм, не менше 97%

близько 0,20±0,05 л води на 1 кг суміші

до 90 хв

не менше 1,2 МПа

не менше F-50

від -30°C до +70°C, оптимальний від +15°C до +20°C

приблизно від 2,0 до 7,6 кг/м² в залежності від розмірів зубців і нерівностей основи.

плитка від 20*20 до 30*30 розмір квадратного зуба шпателя №8 – 5,0 кг/м²

плитка від 30*30 до 40*40 розмір квадратного зуба шпателя №10-6,0 кг/м²

плитка від 40*40 розмір квадратного зуба шпателя №12 -7,6 кг/м²

не раніше 24 годин.

від -30°C до +70°C

12 місяців з дати виготовлення в оригінальній упаковці

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

Розшивка

Температура експлуатації затверділого розчину

Терміни та умови зберігання



Приготування

Розчин 3К-7 змішати з 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. Розчин використати протягом 90 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, 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 (бетонні та ін.) для покращення адгезії потрібно зшершавити.

Приклеювання екструдованого пінополістиролу: Перед тим, як приклеювати нижній ряд пінополістиролу, необхідно закріпити цокольну планку на нижній відмітці основи за допомогою дюбелів (крок дюбелів - 30 см).

Плита приклеюється шляхом суцільного нанесення розчину по периметру за допомогою зубчастого шпателя з розміром зубця 10х10мм. Після нанесення розчину плиту необхідно встановити в проектне положення та притиснути до основи. Плити необхідно приклеювати щільно одна до одної в одній площині. Вертикальні шви неповинні співпадати та не допускається ширина шва більше 2мм. 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. 3К-7 можливо використовувати для влаштування захисного шару з використанням сітки для армування при утепленні фасаду споруди.

Приклеювання важкої плитки, мармуру та граніту: При роботі з плиткою готовий клеючий розчин наноситься на основу металевим шпателем з квадратними зубцями відповідного розміру (рекомендуємо для розмірів 30х30 см – 8 мм, при розмірах 45х45 см – 12 мм і при розмірах 90х90 см – 18 мм, але врахувати рельєф реверса плитки). Плитка не потребує попереднього замочування. Не рекомендуємо класти плитку „на стик”. Мінімальна ширина шва повинна бути не менше 2мм. При приклеюванні матеріалів зовні будівлі рекомендуємо використовувати комбінований метод для кріплення: розчинна суміш наноситься на основу товщиною, яка відповідає розміру зубця шпателя, та на плитку товщиною до 1мм по всій поверхні рівномірно. При облицюванні басейнів необхідно провести гідроізоляцію основи гідроізоляційними сумішами «Proflin NEW» та виконувати „розшивку” спеціальними водостійкими сумішами для затирання швів.

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