

✉ (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 білий

Мінеральний заповнювач та наповнювачі

Спеціальні добавки (модифікатори)

Технічні характеристики

Зовнішній вигляд

однорідна сипуча маса без сторонніх домішок

Колір

білий з відтінком

Вміст водог

не більше 0,5%

Фракція

0-0,63 мм, не менше 97%

Рівень pH

>12

Пропорція змішування

блізько 0,22±0,05 л води на 1 кг суміші

Термін придатності з моменту замішування

не менше 60 хв

Адгезія до бетону

не менше 1,0 МПа

Морозостійкість

не менше F50

Водоутримуюча здатність

не менше 95%

Міцність на стиск

не менше 10 МПа

Температурний інтервал використання суміші

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

Витрати:

- для приkleювання плит з мармуру: від 2,4 до 6,0 кг/м²

Розшивка швів

- для приkleювання мозаїчної плитки: від 1,8 до 2,4 кг/м²

Температура експлуатації затверділого розчину

(витрати залежать від розміру зубців шпателя, та розміру плит)

Терміни та умови зберігання

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



Приготування

Клей КМ-115 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 60 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 ЕС-7. Маленькі нерівності поверхні попередньо вирівняти, наприклад, за допомогою стяжок СТ-1, СН-2, самоналивних підлог ПР-1, ПР-2, або штукатурки ШТ-2. Великі нерівності на підлогах вирівняти самовирівнюючою сумішшю для підлоги ПР-1 або наливною стяжкою СН-2. Гладкі поверхні (наприклад, бетонні та ін.) для покращення адгезії - зшершавити.

При роботі з плитами з мармуру, природним каменем або мозаїчною плиткою готовий клеючий розчин наноситься на основу металевим шпателем з квадратними зубцями відповідного розміру (рекомендуються для плитки від 5х5см до 10x10см – зубці висотою 4мм, при розмірах 15x15см – 6мм, при розмірах 30x30 см – 8 мм, при розмірах 45x45 см – 10 мм і при розмірах 50x50 см – 12 мм, але врахувати рельєф реверса плитки та нерівності основи). Плити вкладаються на нанесений розчин та притискаються. Тільки в'язкопластичний стан клеючої маси здатний забезпечити добру адгезію. Плити не потребують попереднього замочування. Не рекомендуємо класти плити „на стик”. Мінімальна ширина шва повинна бути не менше 2 мм. При нормальних температурних умовах (температура +20°C та відносній вологості 60%) плити необхідно викласти на основу з розчином не пізніше 20 хвилин після нанесення. В літній період та в вітряну погоду час викладання матеріалу на розчин скорочується до 10 хвилин. Після викладання оздоблювального матеріалу на основу з розчином, його положення можливо коригувати протягом 10 хвилин.

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

Увага: невиконання данної 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, дас 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