

(044) 332-0-332
(067) 322-44-88

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

planeta2000.com
info@PL2T.com

01013, Україна, Київ, вул. Будіндустрії, 7



Основне в'яжуче - цемент

Мінеральні заповнювачі

Спеціальні добавки (модифікатори)

Склад

Зовнішній вигляд
Колір
Витрата води

Час використання розчиненої суміші
Межа міцності (через 28 діб) на

Морозостійкість
Витрата* сухої суміші

Температура експлуатації затверділого розчину

Температура використання розчиненої суміші

Терміни та умови зберігання

Технічні характеристики

однорідна сипуча маса без сторонніх домішок
сірий з відтінком

для приготування розчинової суміші: $0,22 \pm 0,05$ л води на 1 кг сухої суміші

не менше 60 хвилин

– розтяг при згині: не менше 1,2 МПа

– стиск: не менше 2,5 МПа

не менше 50 циклів

приблизно $1,3 \text{ кг}/\text{м}^2$ на 1 мм товщини шару

* Витрати продукту залежить від нерівності основи та навичок виконавця.

від -30°C до $+60^\circ\text{C}$

від $+5^\circ\text{C}$ до $+30^\circ\text{C}$

12 місяців з дати виготовлення в оригінальні упаковці
при відносній вологості не більше 60% і температурі від 0°C до $+30^\circ\text{C}$



Приготування

Суміш ШТ-3 змішати з чистою водою відповідно до пропорції, вказаної у технічних даних, до отримання однорідної маси без грудок за допомогою низькообертового дриля з насадкою або мішалки. Кількість води може регулюватися в залежності від типу виконуваних робіт. Розчин необхідно залишити для "візвірання" на 5 хвилин і перемішати перед використанням. Приготовлену суміш використати на протязі 1 години. 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). Сильно поглинаючі поверхні повинні бути оброблені грунтовкою ЕС-7 та витримані не менше 4 годин. Перед нанесенням штукатурки основу слід зволожити 2-3 рази. Суміш ШТ-3 слід наносити за допомогою шпателя, терки або напівтерка з нержавіючої сталі. Суміш може бути нанесена механічним способом за умови правильного підбору співвідношення води та суміші, що регламентується технічними параметрами обладнання. Максимальна товщина вирівнювального або штукатурного шару не повинна перевищувати 30 мм. Для отримання рівних поверхонь під фарбування, штукатурку в момент її початкового тужавіння (від 5 до 30 хвилин) залежності від температури та умов застосування), необхідно ретельно затерти за допомогою пластикової терки. Після затирання поверхня не шліфується. При необхідності для нанесення товстого шару штукатурки потрібно використовувати металеву сітку для армування, яка закріплюється до основи.

За нормальних кліматичних умов (температура $+20 \pm 2^\circ\text{C}$, відносна вологість повітря $55 \pm 5\%$) і достатньої вентиляції фарбувати фасад можна вже через 7 діб, а всередині приміщення (за тих же умов і достатньої вентиляції) шпаклювати поверхню можна вже через 3 доби.

При підвищенню випарування води (теплі сухі умови, особливо зовні, на протягах, при шарах до 10 мм) для забезпечення нормальних умов твердіння зберігати вологу поверхню штукатурки протягом 24 годин (зволоження, закриття плівкою і т.п.)

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

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 штукатурка, 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