



# ШТУКАТУРКА ГІПСОВА СТАРТОВА

- для ручного штукатурення різних типів поверхонь стін всередині приміщень (у т.ч. кухні та ванні кімнати);
- для одношарового вирівнювання поверхонь стін та стель перед декоративним оздобленням.



наноситься одним шаром



піддається декоруванню



міцність



зносостійка, не тріскає



насичений білий колір



регулює мікроклімат в приміщенні - стіна «дихає»

## ВЛАСТИВОСТІ ПРОДУКТУ

**Штукатурка гіпсова стартова** – це суха штукатурна суміш на основі гіпсового в'язучого, легкого заповнювача та спеціальних добавок.

### Властивості:

- наноситься в один шар при великій товщині;
- пластична;
- зручно укладається;
- зносостійка;
- тріщиностійка;
- тривалий час обробки;
- короткі терміни висихання;
- насичений білий колір, що зменшує витрати фарби при подальшому оздобленні;
- поверхня піддається структуруванню;
- стійка до забивання цвяхів;
- високі і стабільні показники міцності та адгезії суміші;
- продукт на основі гіпсового в'язучого власного виробництва;
- регулює мікроклімат в приміщенні;
- складається з мінералів природного походження

Не містить токсичних елементів і канцерогенних речовин.

Безпечна для навколишнього середовища.

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа матеріалу	Суха суміш на основі гіпсового в'язучого, легкого заповнювача та спеціальних добавок
Товщина шару шпаклівки	Мінімальна товщина: 3 мм Середня товщина: 15 мм
Кількість води для приготування суміші	16-18 л води на 30 кг сухої суміші
Час використання готової розчинової суміші	40-60 хв.
Міцність на розтяг при вигині у віці 7 днів	не менше 2,0 МПа
Міцність на стиск у віці 7 днів	не менше 5,0 МПа
Міцність зчеплення з основою	не менше 0,9 МПа
Паропроникність	не менше 0,05 мг/м-год-Па
Теплопровідність	не більше 0,28 Вт/(м·К)
Усадка	не більше 0,5 мм/м
Тріщиностійкість	відсутність тріщин на шарі товщиною 15 мм
Температура розчинової суміші, основи і навколишнього середовища	від +5 до +30 °С

## ІНСТРУКЦІЯ ПО ВИКОРИСТАННЮ

### Розхід сухої суміші

Витрати сухої суміші на 1 м<sup>2</sup> при товщині шару 1 мм. **8,5-10,0 кг.**

Витрата залежить від рівності основи та навиків виконавця.

### Поверхня

- › Керамічна і силікатна цегла;
- › Газобетонні блоки;
- › Бетон і легкий бетон;
- › Будівельні плити.

### Підготовка поверхні

Поверхня, призначена для штукатурення, повинна бути міцною, сухою, незамерзлою, очищеною від бруду, пилу, залишків фарб, опалубних мастил, жирів та відшарувань. Поверхні, що осипаються, зачистити механічним способом. Металеві елементи необхідно захистити від корозії. Дуже гладкі основи потрібно обробити сталевою щіткою або абразивним папером. Основи, які мають високу гігроскопічність, наприклад, силікатна і керамічна цегла, газобетонні блоки, для запобігання нерівномірного тужавлення штукатурного розчину та забезпечення адгезії, рекомендується попередньо обробити ґрунтовкою глибокого проникнення «KRUMIX» Акваґрунт, а негігроскопічні, щільні поверхні, наприклад, бетон, для покращення адгезії штукатурки до поверхні обробити ґрунтовкою «KRUMIX» SUPER.

## ПОРЯДОК РОБОТИ

### Приготування розчину

Гіпсову штукатурну суміш засипати у ємність з чистою холодною водою у співвідношенні 1 мішок 30 кг суміші на 16-18 л води. Потім ретельно перемішати вручну за допомогою кельми або будівельним міксером на малих обертах до отримання однорідної маси без грудок. Витримати 4-5 хв., потім розчинову суміш знову перемішати.

### Виконання робіт

Приготовану розчинову суміш протягом 30 хвилин після закінчення водою нанести на поверхню і вирівняти за допомогою правила. Після початку тужавлення «зрізати» широким плоским шпателем або правилом. Тривалість роботи з розчиновою сумішшю залежно від виду основи, температури навколишнього середовища і консистенції розчину, складає 40-60 хвилин від початку закінчення водою. За один раз готується така кількість розчину, яку можна використовувати протягом однієї години.

## РЕКОМЕНДАЦІЇ

При необхідності вирівнювання значних нерівностей штукатурку слід готувати густішої консистенції.

Якщо в окремих випадках необхідно штукатурення в два шари, тоді слід поверхню першого, ще незатверділого шару, хвилеподібно «причесати» штукатурним гребнем, або зробити насічки в формі ластівчиного хвоста. Другий шар наноситься на затверділу поверхню.

Для приклеювання кахельної плитки мінімальна товщина штукатурки повинна бути 10 мм.

Для прискорення процесу висихання штукатурки необхідно забезпечити достатню вентиляцію приміщення.

Всі наступні роботи (шпаклювання, поклейка шпалер, фарбування) повинні проводитись тільки після повного висихання нанесеного матеріалу.

## ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

- › При високій температурі навколишнього середовища і основи термін використання розчину скорочується;
- › При низьких температурах прямий обігрів штукатуреної поверхні не допускається;
- › Не слід додавати воду або суху суміш під час використання розчинової суміші;
- › Матеріал, який частково затвердів, більше не використовувати. Додавання води і додаткове перемішування тільки зовні покращують придатність суміші до використання;
- › Використовувати чисті ємності та інструменти, щоб уникнути скорочення часу роботи з розчином;
- › При потрапленні суміші в очі необхідно промити їх чистою водою і звернутись до лікаря.

## ТЕРМІН ЗБЕРІГАННЯ

6 місяців, при дотриманні правил транспортування і зберігання згідно з ДСТУ Б В.2.7-112, в неушкодженій упаковці.

## УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ

Мішки із сумішшю «Штукатурка гіпсова стартова» зберігати в сухому приміщенні на дерев'яних піддонах.

## ФОРМА ПОСТАВКИ

Паперові мішки з внутрішнім поліетиленовим шаром. Маса нетто 30 кг. Палетовані на дерев'яному піддоні по 40 мішків розміром 1200x1000 см, запаковані термоусадочною плівкою.

## УТИЛІЗАЦІЯ

Залишки продукту утилізувати як будівельне сміття.

Упаковку утилізувати як побутові відходи.

## ГАРАНТІЇ ВИРОБНИКА

Виробник гарантує відповідність штукатурної суміші на основі гіпсового «в'яжучого» «Штукатурка стартова» вказаним технічним характеристикам при дотриманні правил транспортування, зберігання, приготування та нанесення, котрі зазначені в даному технічному описі. Виробник не несе відповідальності за неправильне використання суміші, а також за її застосування в інших цілях та умовах, непередбачених цим технічним описом.



**KRUMIX**  
СУХА БУДІВЕЛЬНА СУМІШ

**IFCEM**  
ІВАНО-ФРАНКІВСЬКИЙ ЦЕМЕНТ

штукатурка гіпсова  
**СТАРТОВА**

**30kg**

**Виробник:** ПрАТ "Івано-Франківськ Цемент"  
77422, Івано-Франківська область,  
Тисменицький р-н, с. Ямниця, Україна

**Управління з продажів:** Телефон: +38 (034) 258-36-67;  
Факс: +38 (034) 258-37-38  
E-mail: market@ifcem.if.ua