



## RIGIPS MPG

Гіпсова штукатурка машинного та ручного нанесення



ВСЕРЕДИНІ  
ПРИМІЩЕНЬ



6-30 ММ



ЕКОНОМІЧНА  
ВИТРАТА

### ПЕРЕВАГИ

- ✓ Легка та економічна
- ✓ Стабільна, не дає усадки
- ✓ Білий колір
- ✓ Висока пластичність, комфортна в роботі
- ✓ Дозволяє клеїти шпалери та фарбувати без шпаклювання
- ✓ Безпечна для людини та навколишнього середовища

### ОПИС ПРОДУКТУ

Rigips MPG – це гіпсова штукатурка машинного та ручного нанесення для базового вирівнювання стін та стель всередині приміщень. Завдяки використанню високоякісної сировини штукатурка має білий колір та підвищенні фізико-механічні властивості, що значно полегшує роботу та експлуатацію готового покриття. Економить час та кошти завдяки стабільній якості та швидкому виконанню робіт.

### СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

Використовується всередині приміщень з нормальною вологістю, а також в кухнях, місцях загального користування і сан. вузлах. Призначена для механізованого та ручного нанесення. Придатна для отримання поверхонь з рівнем якості Q1-Q3 (вирівняні) і Q2-Q3 (загладжені). Основами для нанесення можуть бути всі види бетонів та блоків, пористі бетони та блоки, керамічні блоки, цегла керамічна та силікатна, оштукатурені мінеральними матеріалами поверхні.

### ВИКОНАННЯ РОБІТ

**Підготовка основи:** підготовку основи виконують відповідно до вимог ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016. Основа має бути міцною, стабільною, очищеною від пилу, бруду, мастил, жирів та інших речовин, що здатні вплинути на міцність зчеплення з основою. Нестабільні та неміцні ділянки основи слід видалити та виконати ремонтні роботи. Поверхні з високим та нерівномірним водопоглинанням попередньо обробити ґрунтуючим засобом глибокого проникнення. Для забезпечення надійного зчеплення штукатурки з гладкою поверхнею основи для ґрунтування використовувати засіб типу «бетонконтакт». Подальше проведення робіт допускається тільки після повного висихання ґрунтуючого засобу, що за нормальних умов настає приблизно через 24 год. Не допускати запилення проґрунтованої поверхні.

**Встановлення маяків та кутових профілів:** Для встановлення маяків можна використовувати суміш Rigips MPG. Для цього нанести на поверхню невеликі порції суміші з інтервалом приблизно 30 см, в яку вдавити маячкові профілі та вирівняти їх в одній площині. Також можна використовувати спеціальні кріплення для монтажу маячкових профілів. Після влаштування штукатурного покриття – маячкові профілі

рекомендується демонтувати. Кутові профілі також встановлюються на свіжонанесену штукатурну суміш. Суміш нанести з інтервалом, приблизно, в 30 см, після чого в неї вдавнити кутівий профіль. Профіль вирівняти з використанням лазерного або бульбашкового рівня. Кутові профілі повинні бути в одній площині з маячковими профілями.

**Приготування суміші:** штукатурну машину підготувати згідно з «Інструкцією по експлуатації». Суху штукатурну суміш засипати в приймальний бункер штукатурної машини. Витрату води встановити згідно з необхідною консистенцією розчинової суміші. Починати регулювання води слід в діапазоні 650-700л/год. В разі ручного нанесення мішок сухої суміші (30 кг) поступово висипати у ємність, що містить прибіл., 18-19,5 л. води (температура води від +15 °С до +20 °С) та зачекати приблизно 3 хв, щоб суха суміш розчинилась у воді. Після цього перемішати на низьких обертах за допомогою дрилу або міксеру з насадкою до отримання однорідної розчинової суміші. Затверділу масу та залишки невикористаного матеріалу заборонено замішувати з водою або з порцією свіжої розчинової суміші.

**Нанесення суміші:** сопло тримати перпендикулярно до поверхні основи на відстані 10-20 см. Нанесення рекомендується починати від нижньої частини поверхні. Рекомендована товщина шару, що наноситься за один підхід – від 6 до 30 мм. Нанесення штукатурної суміші на поверхню стелі виконувати починаючи з протилежної віконним вирізам сторони тільки в один шар не більше 30 мм. Розчинова суміш наноситься паралельними смугами з перекриттям попередньої смуги не менше ніж на третину. Товщину штукатурного шару необхідно регулювати швидкістю переміщення пістолету (сопла). Чим повільніше переміщення – тим більший шар. Після нанесення розчинової суміші в межах робочої зони необхідно виконати її вирівнювання Н-подібним правилом. Після початку схоплення розчину (приблизно через 1-2 год після нанесення) нанесену розчинову суміш «підрізати» трапецієвидним правилом або широким жорстким шпателем, знімаючи надлишки та заповнюючи заглиблення. Якщо поверхня готується під фарбування або наклеювання шпалер, то необхідно виконати фінішне затирання поверхні. Фінішне затирання виконується приблизно через 15 хв. після «підрізання» штукатурного покриття. Для цього поверхню штукатурки необхідно зволожити чистою водою та виконати затирання вологою жорсткою губкою або повстяною теркою. Інструмент періодично зволожувати у чистій воді. Затирання необхідно виконувати круговими рухами. Після цього виконати остаточне загладжування поверхні за допомогою широкого шпателя або металевої гладилки.

В разі необхідності можна нанести 2 шари штукатурки. Для цього перший шар після вирівнювання правилом «причесати» зубчатою гладилкою. Після висихання шар обробити ґрунтовкою глибокого проникнення. Після повного висихання нанести другий шар штукатурки.

Для досягнення максимально рівної та гладкої поверхні необхідно виконати фінішну обробку поверхні з використанням фінішних та супер-фінішних матеріалів RIGIPS FINISH, RIGIPS TOP, RIGIPS PROMIX FINISH PLUS.

## ЗАГАЛЬНІ РЕКОМЕНДАЦІЇ

При роботі з матеріалом штукатурка не повинна залишатись в системі штукатурної машини та у шлангах у нерухомому стані більше ніж на 15 хв. Для швидкого висихання штукатурки необхідно забезпечити достатню вентиляцію приміщення, але при цьому не допускати протягів та прямого попадання сонячного проміння. Для затворення суміші використовувати тільки чисту воду температурою від +5 °С до +20 °С. Використання більш теплої або гарячої води може призвести до передчасного тужавіння розчинової суміші та появи тріщин на штукатурному покритті. Використання брудних інструментів та обладнання значно скорочує час роботи з розчиновою сумішшю.

## ОЧИЩЕННЯ ІНСТРУМЕНТУ

Очистку інструменту та обладнання проводити безпосередньо після закінчення робіт теплою водою. Штукатурну машину промити згідно з інструкцією по експлуатації. Особливу увагу при промивці необхідно звернути на рукав з соплом та на змішувальну камеру зі шнековою парою.

## ГАРАНТІЙНИЙ ТЕРМІН ТА ТЕРМІН ПРИДАТНОСТІ

6 місяців від дати виготовлення, зазначеній на упаковці, при виконанні правил зберігання і транспортування, які наведені в актуальному технічному описі продукту.

## ЗБЕРІГАННЯ

Зберігати у фірмовій (заводській) упаковці в сухому приміщенні на дерев'яних або інших піддонах. Не допускати намокання продукту!

## УТИЛІЗАЦІЯ

Суху суміш і затверділий матеріал потрібно утилізувати як будівельні відходи. Матеріал або залишки матеріалу не можна спускати в каналізацію. Паперовий мішок утилізувати як звичайне сміття.

## ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ

Уникати контакту зі шкірою та попадання в очі. При попаданні в очі - ретельно промити чистою водою та звернутися до лікаря. При попаданні на шкіру – змити водою, використовуючи мило. У випадку появи подразнення – звернутися до лікаря.

При виконанні робіт рекомендується використовувати індивідуальні засоби захисту (захисні рукавиці, окуляри, спец. одяг). Уникайте вдихання пилу, що утворює продукт. Під час виконання робіт у приміщенні необхідно забезпечити достатню вентиляцію. Зберігати в недоступному для дітей місці!

## УВАГА!

Виробник гарантує відповідність продукту зазначеним характеристикам тільки при дотриманні правил зберігання, транспортування та використання наведених в актуальному технічному описі продукту. Виробник не несе відповідальність за неправильне застосування продукту, а також за використання в інших цілях, що не передбачено технічним описом продукту.

## ТЕХНІЧНІ ТА РОБОЧІ ХАРАКТЕРИСТИКИ<sup>3</sup>

Колір <sup>1</sup>		білий
Склад		гіпсове в'язуче, мінеральний заповнювач, модифікуючі добавки
Температура використання (повітря, основи, матеріалів)	°С	від +5 до +30
Витрата води для приготування розчинової суміші	л/год	від 650-700 (0,6-0,65 л/кг для ручного нанесення)
Рекомендована товщина шару	мм	6-30
Час використання готової розчинової суміші	хв	90-120
Час повного висихання	доба	5-7
Границя міцності на стиск (через 28 діб)	МПа	2,5
Границя міцності на розтяг при вигині (через 28 діб)	МПа	1
Міцність зчеплення з основою (повітряно-сухі умови, через 28 діб)	МПа	0,5
Паропроникність	мг/м год-Па	0,05
Тріщиностійкість		Відсутність тріщин на шарі товщиною, яка дорівнює максимально рекомендованій товщині нанесення за один прохід
Витрата суміші <sup>2</sup>	кг/м <sup>2</sup> /1 см	9

1 - колір гіпсових сумішей може бути різних відтінків. Це залежить від природніх домішок в гіпсовому камені. Колір суміші не впливає на її характеристики.

2 - витрата матеріалу залежить від ступеню рівності основи та професійних навичок виконавця робіт.

3 - робочі та технічні характеристики наведені в таблиці та в інструкції по застосуванню дійсні за температури повітря +20 °С та відносні вологості не більше 60%. В разі відхилень від умов в процесі виконання робіт та після їх закінчення, фактичні показники можуть відрізнятися від наведених.

## ПАКУВАННЯ

<b>Упаковка</b>	<b>Фасування</b>	<b>Кількість одиниць на палеті</b>
Паперовий тришаровий мішок з середнім шаром із поліетилену	30 кг	40 шт