



# КМ Polyfin

## ШПАКЛІВКА ПОЛІМЕРНА ФІНІШНА



➤ для фінішного оздоблення стін, стель та інших основ, що не деформуються всередині приміщень з нормальною відносною вологістю з метою отримання високоякісних поверхонь під фарбування, клеєння шпалер та інші види декоративного оздоблення.



життєздатність розчину 72 h



якість поверхні Q4



легко піддається шліфуванню



універсальне застосування



насичений білий колір

### ВЛАСТИВОСТІ ПРОДУКТУ

**КМ Polyfin** – це суха фінішна полімерна шпаклювальна суміш для ручного нанесення на основі натурального наповнювача, модифікована спеціальними добавками, що забезпечують високу якість та відмінний кінцевий ефект (категорії якості поверхні Q4).

#### Властивості:

- ідеально гладкі поверхні;
- підвищена пластичність;
- тріщиностійкість;
- тривалий час обробки;
- короткі терміни висихання;
- мінімальна товщина шару від 0,2 mm;
- насичений білий колір, що зменшує розхід фарби при подальших малярних роботах;
- легко піддається сухому шліфуванню;
- зручно укладається;
- продукт на основі полімерного в'язучого;
- не містить токсичних елементів і канцерогенних речовин;
- безпечна для навколишнього середовища.

### ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основа матеріалу	Суха суміш на основі полімерного в'язучого, мінерального наповнювача та спеціальних добавок.
Товщина шару шпаклівки	Мінімальна товщина: від 0,2 mm Максимальна товщина: до 3 mm
Кількість води (водопотреба)	0,32-0,4 l води на 1 kg сухої суміші
Час використання готової розчинової суміші	72 години (при зберіганні в закритій тарі)
Міцність зчеплення з основою	не менше 0,5 MPa
Паропроникність	0,05 mg/m <sup>2</sup> *h*Pa
Тріщиностійкість	відсутність тріщин на шарі товщиною 5 mm
Температура розчинової суміші, основи і навколишнього середовища	від +10 до +30°C

## ІНСТРУКЦІЯ ПО ВИКОРИСТАННЮ

### Розхід сухої суміші

Витрати сухої суміші на 1 м<sup>2</sup> при товщині шару 1 мм **1 kg**

\*Витрата залежить від рівності основи та навичок виконавця.

### Поверхня

- ▶ гіпсокартонні плити;
- ▶ гіпсові штукатурки;
- ▶ цементні штукатурки;
- ▶ вапняно-цементні;
- ▶ бетонні поверхні.

### Підготовка поверхні

Поверхня, призначена для шпаклювання, повинна бути міцною, сухою, не замерзлою, очищеною від бруду, пилу, плісняви, залишків фарб, опалубних мастил, жирів та відшарувань.

Поверхні з високою поглинальною здатністю та поверхні зі щільною гладкою структурою рекомендується попередньо обробити ґрунтовкою KM Grunt Aqua. Поверхні, уражені пліснявою, очистити механічним способом та додатково обробити антисептичною ґрунтовкою.

## ПОРЯДОК РОБОТИ

### Приготування розчину

Сушу суміш KM Polyfin засипати в ємність з чистою холодною водою (температура води від +5°C до +20°C) у співвідношенні 1 kg суміші приблизно на 0,32 - 0,4 l води (1 мішок 20 kg приблизно на 6,4-8 l води). Ретельно перемішати, використовуючи будівельний міксер на малих обертах, до отримання однорідної маси без грудок (консистенція густої сметани). Через 3-5 min розчинову суміш повторно перемішати. При необхідності додати суміш або воду для отримання потрібної консистенції і знову перемішати.

Для вирівнювання значних нерівностей шпаклівку слід готувати густішою консистенції. Не слід додавати воду або суху суміш під час використання розчинової суміші. Не допускається додавання в шпаклювальну суміш інших матеріалів, оскільки це може погіршити її властивості. Тривалість збереження робочих властивостей розчинової суміші шпаклівки з моменту зачнення водою (при зберіганні в закритій тарі) 24 (72) h.

### Виконання робіт

Роботи слід виконувати в сухих умовах, при нормальній відносній вологості. При виконанні робіт температура навколишнього середовища, основи та матеріалу має бути в межах від +10°C до +30°C.

Готовий розчин нанести вручну на попередньо підготовлену поверхню і розрівняти широким металевим шпателем з нержавіючого матеріалу. Рекомендована товщина нанесення за один підхід при шпаклюванні рівних поверхонь - від 0,2 mm до 3 mm. За необхідності можливе нанесення в два і більше шарів із загальною товщиною нанесення до 5 mm. Час висихання шпаклівки становить від 6 до 24 годин, в залежності від товщини нанесеного шару, виду основи, вологості приміщення, температури навколишнього середовища та вентиляції приміщення. Після повного висихання нанесеного матеріалу, щоб поверхня стала повністю гладкою, необхідно провести легке шліфування абразивною сіткою № 220. Перед нанесенням подальшого оздоблювальних матеріалів зашліфвану поверхню заґрунтувати. При ґрунтуванні необхідно ретельно витискати валик до малярного лотка для запобігання розмокання шпаклівки.

## РЕКОМЕНДАЦІЇ

- ▶ Мінімальна товщина шару при шпаклюванні рівних поверхонь - не менше 0,2 mm.
- ▶ Всі наступні роботи (поклейка шпалер, фарбування) повинні проводитись тільки після повного висихання нанесеного матеріалу.

## ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

- ▶ Не використовувати для шпаклювання стиків гіпсокартонних плит, на різних поверхнях вологих конструкцій.
- ▶ Шпаклівка KM Polyfin стійка тільки до короточасного впливу вологи, не придатна для мокрих і вологих приміщень (в тому числі для ванних кімнат і саун)
- ▶ Не слід додавати воду або суху суміш під час використання розчинової суміші.
- ▶ Не допускається додавання в шпаклювальну суміш інших матеріалів, оскільки це може погіршити її властивості.
- ▶ Обладнання та інструменти одразу після використання промити водою.
- ▶ При потрапленні суміші в очі необхідно промити їх чистою водою і звернутись до лікаря.
- ▶ При ґрунтуванні необхідно ретельно вижимати валик до малярного лотка для запобігання розмокання шпаклівки.

## ТЕРМІН ЗБЕРІГАННЯ

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

## УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ

Мішки із сумішшю KM Polyfin зберігати в сухому приміщенні на дерев'яних піддонах.

## ФОРМА ПОСТАВКИ

Паперові мішки з внутрішнім поліетиленовим шаром.

Маса нетто 20 kg. Палетовані по 64 мішка на дерев'яному піддоні розміром 1200x900 mm, заповані термоусадочною плівкою.

Маса нетто 5 kg. Палетовані по 252 мішки на дерев'яному піддоні розміром 1200x900 mm, заповані термоусадочною плівкою.

## УТИЛІЗАЦІЯ

Залишки продукту утилізувати як будівельне сміття.

Упаковку утилізувати як побутові відходи.

## ГАРАНТІЇ ВИРОБНИКА

Виробник гарантує відповідність шпаклювальної суміші на основі полімерного в'язучого KM Polyfin вказаним технічним характеристикам при дотриманні правил транспортування, зберігання, приготування та нанесення, зазначених в даному технічному описі.

\*Виробник не несе відповідальності за неправильне використання суміші, а також за її застосування в інших цілях та умовах, не передбачених цим технічним описом.



**KM Polyfin**  
ШПАКЛІВКА ПОЛІМЕРНА ФІНІШНА

20 kg

**Виробник:** ТОВ "ІВАНО-ФРАНКІВСЬК-ГПС"  
77422, Івано-Франківська область,  
Тисменицький р-н, с. Ямниця, Україна

**Відділ продажів:** Телефони:  
+38 /067/ 344-82-09  
+38 /0342/ 58-36-67  
e: sales@krumix.ua  
krumix.ua

