

Як правильно розрахувати площу для фарбування

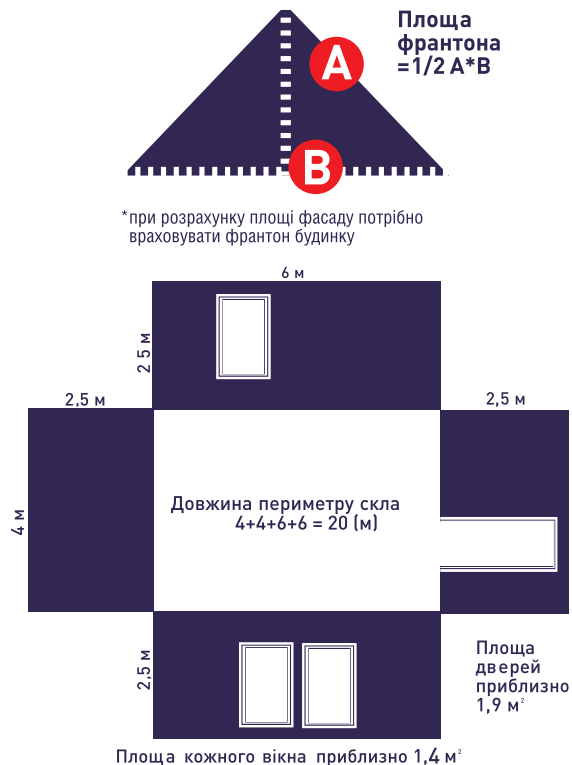
Поради експерта

Що потрібно знати:

Витрати фарби, що вказані на тарі, прораховані при нанесенні в 1 шар на підготовлену, рівну, погрунтовану поверхню.

! Фарбувати найкраще в 2 шари, це забезпечить якісний захист поверхні.

Розрахунок площі:



Розрахунок витрати фарби:

$S(\text{площа}) / \text{Витрати (на 1 шар)} \times 2 \text{ шари} = \text{Витрата матеріалу}$

Приклад: $\frac{43,9 \text{ м}^2}{8 \text{ м}^2/\text{л}} \times 2 = 11 \text{ л}$

Як правильно розрахувати витрати штукатурки

Поради експерта

Що потрібно знати:

Витрати штукатурки, що вказані на тарі, прораховані при нанесенні матеріалу на підготовлену, рівну, без впадин поверхню, погрунтовану Кварц-грунтом адгезійним під штукатурки.

Але в реальному житті потрібно враховувати:

- поверхня не завжди ідеальна (є впадини, нерівна поверхня);
- зняття «молочка» при нанесенні (рідина, що виходить з матеріалу при нанесенні на стіну);
- можливе нанесення товстим шаром, більше ніж товщина зерна;
- втрати при падінні матеріалу з інструменту (особливо при висотних роботах);
- виконання робіт початківцем;
- виступи та западини як елемент архітектури (відкоси, цоколя, колони та інші деталі).

! Всі ці фактори в середньому збільшують витрати штукатурки на 7-10 %.

Експерт TRIORA рекомендує розраховувати так:

$(S(\text{площа стін у приміщенні}) \times \text{Витрата (з тари кг/м}^2)) + \text{Втрати штукатурки (7-10\%)} = \text{Витрата матеріалу}^*$

*Найбільш точно витрата визначається методом пробного нанесення на поверхню 5м²

Витрати штукатурок TRIORA з урахування втрат

Декоративна штукатурка TRIORA	Теоретичні витрати на 1 м²	З урахуванням втрат (+7%) на 1 м²
«Короїд» 1-1,5 мм	1,8 - 2 кг	2 - 2,2 кг
«Короїд» 2 мм	2,3 - 2,5 кг	2,5 - 2,7 кг
«Баранець» 1-1,5 мм	2 - 2,5 кг	2,2 - 2,8 кг



Ваш консультант

TRIORATM

PROF

СИСТЕМА РІШЕНЬ ДЛЯ ОЗДОБЛЕННЯ



ФАСАДУ БУДІВЛІ

«TR-25 bio»

Біозахисний засіб TM TRIORA prof



- Перешкоджає розповсюдженню мікроорганізмів на поверхні
- Готовий препарат на водній основі
- Не потребує змивання з поверхні
- Поверхня паропроникна - «дихаюча»
- Видаляє плісняву та грибок

Фасування: 1л, 5л

1-2 год.
ЧАС ВИСИХАННЯ

5 м²/л
ВИТРАТА



Не є ґрунтувальним шаром, після висихання потрібно обробити ґрунтовкою в залежності від типу поверхні.

«TR-23 strong»

Зміцнююча ґрунтовка глибокого проникнення TM TRIORA prof



- Рекомендується для зміцнення не міцних, пористих, сильно вбираючих основ, первинної обробки бетону
- Зміцнює на глибину до 5мм
- Знижує вірогідність появи «висолів»
- Концентрована 1:2
- Утворює міцний еластичний шар, вирівнює водопоглинання
- Знижує витрати фарби, що наноситься на поверхню
- Захищає штукатурку і шпаклівку від розтріскування, укріплює її

Фасування: 1л, 5л, 10л

1 год.
ЧАС ВИСИХАННЯ

5-16 м²/л
ВИТРАТА



Рекомендації з використання

Поверхня	Співвідношення ґрунт: вода	
	Зовні	Всередині
Цегляна кладка	1 шар - 1:1, 2 шар - нерозведена	1 шар - 1:1, 2 шар - 1:2
Бетон	1 шар - нерозведена	1 шар - 1:1
Цементно-піщана штукатурка (не менше 28 діб)	1 шар - нерозведена	1 шар - 1:1
Піно- і газобетон	1 шар - нерозведена	1 шар - нерозведена
Гіпсокартон		1 шар - 1:2
Шпаклівка Гіпсова		1 шар - 1:1
Шпаклівка Акрилова (після шліфування)		1 шар - 1:2
Азбест, шифер	1 шар - нерозведена	-
Армуєчі суміші	1 шар - 1:1	

Увага! Необхідно уникати надмірного ґрунтування (поверхня не повинна бути глясковою) та перевіряти необхідну концентрацію пробним нанесенням.

«TR-24 hydrostop»

Ґрунтовка гідроізоляційна TM TRIORA prof



- Ідеальна для вологих та сирих приміщень, які підлягають тривалому впливу води (басейни, душові та ванні кімнати), а також шиферу
- Створює міцний еластичний шар, стійкий до лугів
- 1-й шар для якісної гідроізоляції
- Можна використовувати як домішок до цементних розчинів
- Можна наносити на свіжу цементно-піщану штукатурку
- Високий вміст діючої речовини

Фасування: 1л, 5л

4-8 год.
ЧАС ВИСИХАННЯ

5-10 м²/л
ВИТРАТА



Рекомендації з використання

Поверхня	Співвідношення ґрунт: вода
Цементно-піщана штукатурка	1 шар - 1:1
Бетон, шифер	1 шар - нерозведена
Цоколь	1 шар - нерозведена
Бетонна підлога (паркан)	1 шар - нерозведена
Защпакльована основа	1 шар - нерозведена

Увага! Необхідно уникати надмірного ґрунтування (поверхня не повинна бути глясковою) та перевіряти необхідну концентрацію пробним нанесенням.

«TR-26 silicone»

Ґрунтовка силіконова TM TRIORA prof



- Знижує вірогідність появи висолів
- Висока циркуляція вологи (легко виходить з поверхні) - не порушує цілісність покриття
- Дозволяє отримати довговічне покриття за рахунок кращого зчеплення з поверхнею та захисту від дії вологи

Фасування: 5л, 10л

1-2 год.
ЧАС ВИСИХАННЯ

5-10 м²/л
ВИТРАТА



«TR-12 power»

Шпаклівка акрилова вологостійка TM TRIORA prof



- Для внутрішніх та зовнішніх робіт
- Ідеальна для вирівнювання стиків гіпсокартонних плит
- Рекомендується для кухонь та ванних кімнат
- Легке вирівнювання відкосів на вікнах, дверях
- Можна наносити шаром до 5мм
- Ідеальна для створення декоративних структур
- Містить мікронізований мармур, що дає високу міцність покриттю
- Має високу водостійкість
- Можна наносити за допомогою розпилювача

4-12 год.
ЧАС ВИСИХАННЯ

1,6 кг/м²
ВИТРАТА

при товщині шару 1 мм



Фасування: 0.8кг, 1.5кг, 5кг, 16кг

«TR-41 power»

Довговічна фасадна латексна фарба TM TRIORA prof



- Забезпечує довговічне покриття
- Висока світлостійкість
- Підвищена покривність
- Висока водостійкість, атмосферостійкість
- Зручна в нанесенні та швидко сохне
- Використовується в системах теплоізоляції з використанням пінополістерольних плит
- Паропроникна
- Не розтріскується

1-2 год.
ЧАС ВИСИХАННЯ

6-8 м²/л*
ВИТРАТА



* Саме така витрата створює необхідний захисний шар, гарантує якість та довговічність.

Фасування: 1л, 3л, 5л, 10л

Ступінь блиску: матова

Стікість до очищення згідно ДСТУ EN 13300: 1 клас

Кольорова гама: Біла та TR-база, тонується по каталогу кольорів TRIORA в світлі та насичені кольори

Призначення: Для захисту та декорування нових і відреставрованих фасадів. Застосовується для: фасадів будівель і споруд, крім горизонтальних поверхонь та поверхонь, які перебувають під постійним впливом води. Всередині приміщень: житлові приміщення, офіси, сходові марші, коридори, зали, громадські заклади, які вимагають високої зносостійкості стін і стійкості до миття**.

**Підтверджено Висновком Санітарно-гігієнічної експертизи.

«TR-42 clean»

Фарба силіконова фасадна TM TRIORA prof



- Не піддається атмосферним впливам (сонце, дощ, град), що забезпечує гарний вигляд фасаду на тривалий термін
- Бруд та вода ніби «скокуються» з поверхні разом з часточками бруду, що зберігає фасад чистим
- Зубчата структура півки фарби створює на поверхні «ефект лотоса»
- Висока циркуляція вологи (легко виходить з поверхні) - не порушує цілісність покриття. Ідеальна для утеплення мінеральною ватою

Фасування: 5л, 10л

Ступінь блиску: матовий

Строк служби покриття: 15 років

1-2 год.
ЧАС ВИСИХАННЯ

6-8 м²/л
ВИТРАТА



Сфера застосування: Для фарбування бетонних поверхонь, цементно-вапняних штукатурок та волокнисто-мінеральних поверхонь зовні та всередині приміщень, а також усіх видів систем утеплення (особливо підходить для мінеральної вати).

«TR-53 curly»/«TR-54 part»

Штукатурка структурна силіконова «короїд»/«баранець» TM TRIORA prof



- Не порушує цілісність покриття завдяки тому, що волога циркулює.
- Ідеально підходить в системах утеплення з мінеральною ватою.
- Гарний фасад надовго, без втрати своїх основних якостей навіть при використанні в приморських та промислових зонах
- Надійний захист зовнішнього вигляду фасаду

Фасування: 20кг

Структурний ефект: короїд «TR-53», баранець «TR-54»

1-3 доби
ЧАС ВИСИХАННЯ

2,3-2,7 кг/м²
ВИТРАТА



Сфера застосування: Для захисту та декорування поверхонь з високим експлуатаційним навантаженням зовні, а також як фінішний шар в системі теплоізоляції з використанням пінополістирольних плит. Відтворює характерну борознисту поверхню, створюючи ефект «баранця» (TR-53) чи «короїда» (TR-54).

Розріджувач: Вода.

Час висихання: 24 години при температурі +20°C та вологості повітря 65%.

Витрата: Зерно 1,5мм 2,3-2,7кг/м² («баранець»); Зерно 2мм 2,3-2,6кг/м² («короїд»).

«TR-37 silk&baby»

Фарба інтер'єрна шовковисто-матова латексна TM TRIORA prof



- Із шовковистим блиском, який підкреслює фактуру
- Стійка до інтенсивного миття, можна мити з використанням мильних миючих засобів
- Рекомендується для фарбування шпалер
- Тонкошарова
- Зручна в нанесенні. Тиксотропна

Фасування: 1л, 3л, 5л, 10л

Ступінь блиску: шовковисто-матова

Стійкість до очищення згідно ДСТУ EN 13300: 1 клас

Кольорова гама: Біла, TR-база, тонується по каталогу кольорів TRIORA в світлі та насичені кольори



Призначення: Для первинного та ремонтного захисно-декоративного фарбування поверхні всередині приміщення, які необхідно мити: бетонних, оштукатурених, цементно-вапняних, азбестоцементних, цегляних, гіпсокартонних та інших пористих поверхонь.

Сфера застосування: Житлові, промислові приміщення, медичні установи, дошкільні, загальноосвітні та вищі навчальні заклади, підприємства харчової промисловості.*

*Підтверджено Висновком Санітарно-гігієнічної експертизи.

«TR-320 semi»

Фарба інтер'єрна напівматова латексна TM TRIORA prof



- Використовується спеціальна дисперсія, з високим показником водостійкості
- Напівматова. Ідеально підкреслює фактуру поверхні
- Може наноситись на старі алкідні (ПФ) покриття
- Зручна в нанесенні
- Швидко сохне

Фасування: 1л, 3л, 10л

Ступінь блиску: напівматова

Стійкість до очищення згідно ДСТУ EN 13300: 1 клас

Кольорова гама: Біла, тонується по каталогу кольорів TRIORA в світлі кольори



Призначення: Для фарбування стін і стель всередині приміщень по цементних та цементно-вапняних поверхнях, гіпсокартонних поверхнях, а також шпалер під фарбування. Найчастіше використовується в приміщеннях з високими вимогами до миття та зносу, наприклад, у кухнях, ванних кімнатах, підвалах тощо.

Сфера застосування: Житлові, промислові приміщення, медичні установи, дошкільні, загальноосвітні та вищі навчальні заклади, підприємства харчової промисловості.*

*Підтверджено Висновком Санітарно-гігієнічної експертизи.

Як правильно фарбувати стелю?

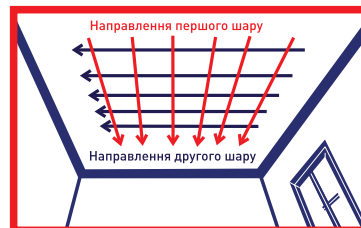
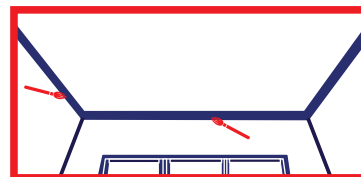
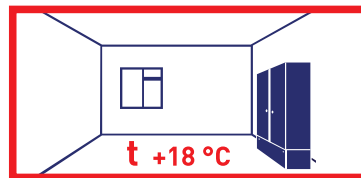
Поради експерта

1) Застелити усі поверхні, які не будуть фарбуватися тентом або захисно. плівкою для того щоб захистити їх від потрапляння фарби.

2) Оптимальна температура для фарбування в приміщенні має становити приблизно +18°C. В інших умовах - фарба буде висихати швидше, в результаті чого можуть з'явитися «напливи».

3) Фарбування слід розпочинати зі стику стеля/стіна. Навколо світильників необхідно фарбувати за допомогою пензлика.

4) Фарба на стелю наноситься в два шари, важливо враховувати, що кожен новий шар має наноситися перпендикулярно попередньому. Останні шари фарби необхідно наносити у напрямку сонячних променів.



Порада: перед тим, як розпочати фарбування за допомогою валику, необхідно його як слід «розкатати», щоб він максимально увібрав в себе фарбу. Це допоможе уникнути появи не профарбованих частин після фарбування.

Секрети та тонкощі при фарбуванні

• Для того, щоб уникнути «напливів» фарби на межі стелі, її краще фарбувати в один прийом.

• Фарбувати краще за все при яскравому, але не засліплюючому сонячному світлі. Найвдаліший час для фарбування - ранок або вечір. Засліплююче сонячне світло не дасть змоги побачити недоліки, які можуть з'явитися після нанесення фарби.

• Якщо напливи фарби з'явилися, то від них можна позбавитися за допомогою шліфування. Шліфувати стелю краще після повного висихання фарби (Шкурка №Р-180, Р-280). Після чого, слід нанести ще один шар фарби по усій поверхні.

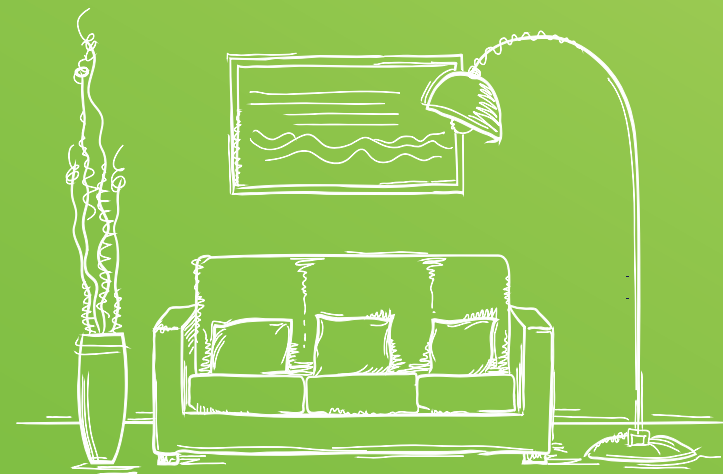


Ваш консультант

TRIORATM

PROF

СИСТЕМА РІШЕНЬ ДЛЯ ОЗДОБЛЕННЯ



СТІН ТА СТЕЛЬ ВСЕРЕДИНІ ПРИМІЩЕННЯ

«TR-25 bio»

Біозахисний засіб TM TRIORA prof



- Перешкоджає розповсюдженню мікроорганізмів на поверхні
- Готовий препарат на водній основі
- Не потребує змивання з поверхні
- Поверхня паропроникна - «дихаюча»
- Видаляє плісняву та грибок

Фасування: 1л, 5л



Не є ґрунтовальним шаром, після висихання потрібно обробити ґрунтовкою в залежності від типу поверхні.

«TR-23 strong»

Зміцнююча ґрунтовка глибокого проникнення TM TRIORA prof



- Рекомендується для зміцнення не міцних, пористих, сильно вбираючих основ, первинної обробки бетону
- Зміцнює на глибину до 5мм
- Знижує вірогідність появи «висолів»
- Концентрована 1:2
- Утворює міцний еластичний шар, вирівнює водопоглинання
- Знижує витрати фарби, що наноситься на поверхню
- Захищає штукатурку і шпаклівку від розтріскування, укріплює її

Фасування: 1л, 5л, 10л



Рекомендації з використання

Поверхня	Співвідношення ґрунт: вода	
	Зовні	Всередині
Цегляна кладка	1 шар - 1:1 2 шар - нерозведена	1 шар - 1:1, 2 шар - 1:2
Бетон	1 шар - нерозведена	1 шар - 1:1
Цементно-піщана штукатурка (не менше 28 діб)	1 шар - нерозведена	1 шар - 1:1
Піно- і газобетон	1 шар - нерозведена	1 шар - нерозведена
Гіпсокартон	-	1 шар - 1:2
Шпаклівка Гіпсова	1 шар - 1:1	
Шпаклівка Акрилова (після шліфування)	1 шар - 1:2	
Азбест, шифер	1 шар - нерозведена	-
Армуючі суміші	1 шар - 1:1	-

Увага! Необхідно уникати надмірного ґрунтування (поверхня не повинна бути глясковою) та перевіряти необхідну концентрацію пробним нанесенням.

«TR-24 hydrostop»

ґрунтовка гідроізоляційна TM TRIORA prof



- Ідеальна для вологих та сухих приміщень, які підлягають тривалому впливу води (басейни, душові та ванні кімнати), а також шиферу
- Створює міцний еластичний шар, стійкий до лугів
- 1-й шар для якісної гідроізоляції
- Можна використовувати як домішок до цементних розчинів
- Можна наносити на свіжу цементно-піщану штукатурку
- Високий вміст діючої речовини

Фасування: 1л, 5л



Рекомендації з використання

Поверхня	Співвідношення ґрунт: вода
Цементно-піщана штукатурка	1 шар - 1:1
Бетон, шифер	1 шар - нерозведена
Цоколь	1 шар - нерозведена
Бетонна підлога (паркан)	1 шар - нерозведена
Защпакльована основа	1 шар - нерозведена

Увага! Необхідно уникати надмірного ґрунтування (поверхня не повинна бути глясковою) та перевіряти необхідну концентрацію пробним нанесенням.

«TR-11 putty»

Шпаклівка акрилова білосніжна фінішна TM TRIORA prof



- Бездоганно підходить для фінішного вирівнювання стін
- Ідеально біла
- Містить мікронізований мармур, що надає високу гладкість покриттю
- Пластична в нанесенні. Легко шліфується
- Можна наносити за допомогою розпилювача



Фасування: 0.8кг, 1,5кг, 5кг, 16кг

Не підходить для використання на поверхнях, які перебувають під постійним впливом води, в місяцях із підвищеною вологістю.

«TR-12 power»

Шпаклівка акрилова вологостійка TM TRIORA prof



- Для внутрішніх та зовнішніх робіт
- Ідеальна для вирівнювання стиків гіпсокартонних плит
- Рекомендується для кухонь та ванних кімнат
- Легке вирівнювання відкосів на вікнах, дверях
- Можна наносити шаром до 5мм
- Ідеальна для створення декоративних структур
- Містить мікронізований мармур, що дає високу міцність покриттю
- Має високу водостійкість
- Можна наносити за допомогою розпилювача



Фасування: 0.8кг, 1,5кг, 5кг, 16кг

«TR-31 ultra»

Фарба ультрабіла інтер'єрна для стель TM TRIORA prof



- Ідеальна для стель
- Яскраво-біла для виняткової білизни
- Матова структура покриття оптично вирівнює стелю
- Зручно наноситься, що є особливо важливо при фарбуванні стелі
- Паропроникна - не порушує мікроклімат

Фасування: 3л, 5л, 10л

Ступінь блиску: матова

Стійкість до очищення згідно ДСТУ EN 13300: 5 клас

Кольорова гама: Біла



Призначення: Для внутрішнього фарбування стель по цементних, цементно-вапняних, оштукатурених, бетонних та гіпсокартонних поверхнях, які не піддаються навантаженню та не потребують миття.

Сфера застосування: Стелі всередині приміщень: житлові приміщення, офіси, торговельні зали та інше.

«TR-32 extra matt»

Фарба глибокоматова інтер'єрна латексна стійка до миття TM TRIORA prof



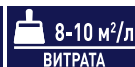
- Бездоганно підходить для спалень та віталень
- Має глибокоматову фактуру
- Нівелює невеликі нерівності
- Висока паропроникність пофарбованої поверхні
- Не розбризкується та зручна в нанесенні

Фасування: 1л, 3л, 5л, 10л

Ступінь блиску: глибокоматова

Стійкість до очищення згідно ДСТУ EN 13300: 2 клас

Кольорова гама: Біла, тонується по каталогу кольорів TRIORA в світлі кольори



Призначення: Для первинного та ремонтного захисно-декоративного фарбування поверхні всередині приміщення, які необхідно мити: бетонних, оштукатурених, цементно-вапняних, азбестоцементних, цегляних, гіпсокартонних та інших пористих поверхонь.

Сфера застосування: Житлові, промислові приміщення, медичні установи, дошкільні, загальноосвітні та вищі навчальні заклади, підприємства харчової промисловості.*

*Підтверджено Висновком Санітарно-гігієнічної експертизи.

«TR-33 matt»

Фарба матова інтер'єрна латексна стійка до миття TM TRIORA prof



- Ідеальна для спалень та віталень
- Має оксамитову структуру, що нівелює невеликі нерівності
- Висока паропроникність пофарбованої поверхні
- Стійка до багаторазового миття
- Тиксотропна - не розбризкується
- Зручна в нанесенні

Фасування: 1л, 3л, 5л, 10л

Ступінь блиску: матова

Стійкість до очищення згідно ДСТУ EN 13300: 2 клас

Кольорова гама: Біла, тонується по каталогу кольорів TRIORA в світлі кольори



Призначення: Для первинного та ремонтного захисно-декоративного фарбування поверхні всередині приміщення, які необхідно мити: бетонних, оштукатурених, цементно-вапняних, азбестоцементних, цегляних, гіпсокартонних та інших пористих поверхонь.

Сфера застосування: Житлові, промислові приміщення, медичні установи, дошкільні, загальноосвітні та вищі навчальні заклади, підприємства харчової промисловості.*

*Підтверджено Висновком Санітарно-гігієнічної експертизи.