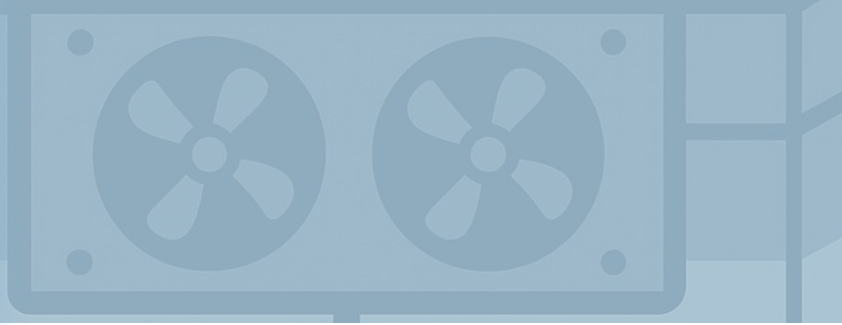




Terazzo LX

СУХА КОНЦЕНТРОВАНА СУМІШ ДЛЯ ВЛАШТУВАННЯ ДЕКОРАТИВНОГО ПОКРИТТЯ ПІДЛОГИ ТИПУ ТЕРРАЦЦО

ОПИС

Спеціально розроблений цементно-мрамуровий склад, призначений для влаштування декоративних мозаїчно-бетонних покриттів підлог. Містить портландцемент, мінеральні модифікатори та дрібнофракційний мрамуровий заповнювач. Після змішування з водою та додавання крупнозернистого наповнювача (3–20 мм) утворює щільний, довговічний розчин з високими естетичними властивостями.

- Матеріал призначений для влаштування декоративних мозаїчно-бетонних (террацевих) покриттів підлог, у тому числі, що обігріваються.
- Реставрація, реконструкція та нове будівництво.
- Для зовнішніх та внутрішніх робіт.

ПЕРЕВАГИ

- Високі декоративні характеристики, архітектурна виразність натурального каменю
- Висока теплоємність і теплопровідність
- Екологічність
- Стійкість до стирання
- Негорючість
- Тріщиностійкість

ВИМОГИ ДО ОСНОВИ

Основа повинна бути рівною (перепад рівня не більше 5 мм на 2 п.м.) і міцною (бетон класу не нижче B20), чистою (без пилу, масляних або інших плям, здатних зменшити адгезію мозаїчної підлоги до основи). У разі наявності перепаду рівня понад допустимої величини необхідно виконати вирівнюючу стяжку з цементно-піщаного розчину або дрібнозернистого бетону класу не менше B20 по трубчастих або рейкових маяках, розташованих з кроком 1,5–2 м.

Приготування та витрати

У відміряну кількість води всипати, постійно перемішуючи, необхідну кількість сухої суміші та чистого сухого щебеню. Розчин необхідно перемішувати протягом 3–5 хвилин до утворення однорідної консистенції. Інструмент для перемішування – бетонозмішувач або низькообертовий міксер. Витрата води може змінюватися залежно від температури навколишнього середовища та вологості щебеню.

УКЛАДАННЯ

Перед укладанням основу необхідно зволожити. Для покращеного зчеплення рекомендується обробити поверхню акриловим ґрунтом. Укладання розчину виконувати вручну з ущільненням і загладжуванням. Після укладання – захист від пересихання поліетиленовою плівкою.

ДОГЛЯД І ШЛІФУВАННЯ

Витримувати покриття у вологих умовах не менше 7 діб. Шліфування виконувати абразивами з промиванням до досягнення блиску. Можна додатково покривати захисним складом, лаком або воском.

ЗАХОДИ БЕЗПЕКИ

Матеріал малонебезпечний, IV клас небезпеки. При роботі використовувати засоби індивідуального захисту. У разі потрапляння в очі – промити великою кількістю води та звернутися до лікаря.

ПЕРЕРОБКА ТА УТИЛІЗАЦІЯ

Очищення інструменту слід проводити одразу після використання водою. Залишки затверділого матеріалу утилізуються як будівельне сміття відповідно до місцевих екологічних норм. Не зливати у каналізацію або водойми.



РЕКОМЕНДОВАНИЙ ІНСТРУМЕНТАРІЙ

Для якісного приготування суміші, укладання та шліфування покриття типу террацо рекомендується використовувати:

- Бетонозмішувач або низькообертовий будівельний міксер — для приготування однорідного розчину.
- Будівельне відро або ємність із гладкими стінками — для ручного змішування на об'єкті.
- Кельма, шпатель, напівтерок — для нанесення та попереднього вирівнювання суміші.
- Вібраційна або ручна гладилка — для ущільнення та загладжування поверхні.
- Шліфувальна машина з подачею води (мозаїчно-шліфувальна або однодискова) — для обробки та полірування.
- Абразиви різної зернистості — для поетапного відкриття заповнювача та досягнення глянцевого ефекту.
- Поліетиленова плівка — для захисту від передчасного висихання.
- Пілосос або щітка — для очищення між етапами шліфування.
- Латунні або скляні розмежувальні смужки — для формування карт та декоративних елементів.

ТЕХНОЛОГІЧНІ ПОРАДИ

- Перед початком робіт обов'язково перевірити рівень та міцність основи.
- Не працюйте при температурі нижче +5°C та вище +25°C.
- Уникайте пересихання покриття у перші 3 доби — це критично для структури матеріалу.
- Для покращення зовнішнього вигляду готового покриття використовуйте захисні просочення (полімерні, силіконові або акрилові).
- Не перевищуйте рекомендовану кількість води — це може знизити міцнісні характеристики.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значення
Витрата суміші	1,9 кг/м ² /мм
Товщина шару	25-60 мм
Витрата води на мішок	5-6 л
Придатність розчину	25-40 хв
Час змішування	3 хв
Міцність на стиск (6 год)	≥7 МПа
Міцність на стиск (24 діб)	≥15 МПа
Міцність на стиск (28 діб)	≥40 МПа
Зчеплення з бетоном	≥1,7 МПа
Міцність на вигин	≥7 МПа
Температура застосування	+5...+25 °C
Додавання заповнювача на мішок 25 кг	10-17 кг
Фасування	25 кг