quick-mix MZ4

Адгезійний полімерцементний набризк

Адгезійний полімерцементний набризк для цегляної кладки та бетону. Для зовнішніх та внутрішніх робіт.

ВЛАСТИВОСТІ ТА ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- на цементній основі
- морозостійкий
- висока продуктивність завдяки машинному методу нанесення
- легке та пластичне нанесення
- суміш суха шпаклювальна відповідно до ДСТУ Б В.2.7-126:2011 та ДСТУ Б В.2.7-46:2010
- оптимально підібраний склад заповнювачів
- контрольована якість

ЗАСТОСУВАННЯ:

- як шар набризкування з метою поліпшення шорсткості поверхні та вирівнювання абсорбуючих властивостей основи (наприклад, у разі змішаної кладки)
- як основа для облицювання плиткою
- як основа для гідроізоляції для тинькування цоколю із цегли, а також для тинькування стін, що дотичні до землі

ОСНОВНІ ПОКАЗНИКИ ЯКОСТІ:

- суміш суха шпаклювальна на вапняно-цементному в'яжучому стандартна 30/2,0 ДСТУ Б В.2.7-126:2011
- для здорового та сприятливого мікроклімату у приміщенні
- відтінок: натуральний білий

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ:

Основа повинна бути міцною, однорідною, сухою, очищеною від пилу, бруду, мастил та будь-яких речовин, що знижують адгезію. Цегляна кладка або кладка із блоків повинна бути виконана з матеріалів одного виду відповідно до будівельних норм та правил. Розчин кладки повинен мати проектну міцність.

Бетонні основи повинні бути витримані щонайменше 3 місяці, мати вологість не більш 3% СМ та бути очищеними від цементного молочка. Глибокі нерівності та тріщини в основі повинні бути усунені належним чином. Основи, які рівномірно вбирають вологу, необхідно зволожити водою.

Безпосередньо перед нанесенням адгезійного полімерцементного набризку основа повинна бути вологою, але не мокрою - блиску води на поверхні основи не повинно бути. Поверхні, що інтенсивно абсорбують, слід попередньо обробити ґрунтівкою quick-mix UG, що перешкоджає "згорянню" штукатурки, а гладкі бетонні поверхні - цементним адгезійним розчином quick-mix ZHB. Під час проведення оцінки основи та її підготовки слід враховувати вказівки ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013.

ВИКОНАННЯ РОБІТ:

Розчин може наноситися за допомогою звичайних змішувальних насосів, а також за допомогою відомих шнекових насосів. Кількість води для сухої суміші визначається типом штукатурної машини та необхідною робочою консистенцією. Адгезійний полімерцементний набризк MZ 4 наноситься як штукатурний ґрунт зовні або всередині приміщень шаром середньої товщини приблизно 10 мм.

Залежно від погодних умов та навколишньої температури другий шар адгезійного полімерцементного набризку наноситься не раніше, ніж через 2 дні (поверхня першого шару повинна бути білуватою та сухою).

Загальна товщина штукатурного шару: всередині приміщень 10-15 мм, зовні 15-20 мм, у разі нанесення одним шаром - 10-15 мм. При нанесенні адгезійного полімерцементного набризку у декілька шарів нижній шар полімерцементного набризку повинен бути затверділим та шорстким.

РЕКОМЕНДАЦІЇ:

- не дозволяється проводити роботи за температури повітря та основи нижче +5°С та вище +30°С
- час життя розчину може змінюватися залежно від температури води, температури сухої суміші та температури навколишнього повітря
- слід враховувати уповільнення наростання міцності розчину за температури твердіння нижче +15°С
- свіжий розчин слід оберігати від надто швидкого висихання та берегти від впливу несприятливих умов (пекуче сонце, протяг тощо)
- не додавати до розчину цемент, вапно або гіпс
- не додавати до розчину, що схопився, воду

ТЕРМІН ЗБЕРІГАННЯ:

Зберігати в упакованому вигляді, на дерев'яних піддонах, уникаючи зволоження та забезпечуючи збереження пакування, в критих сухих складських приміщеннях з відносною вологістю повітря не більше 60%.
Термін зберігання у непошкодженій упаковці - 12 місяців від дня виготовлення.

ФОРМА ПОСТАВКИ:

Мішки вагою 30 кг

БЕЗПЕКА:

Даний продукт містить цемент, тому при додаванні води відбувається лужна хімічна реакція. Необхідно берегти очі та шкіру від потрапляння суміші на них. При потраплянні суміші на шкіру місце слід ретельно промити водою. При потраплянні розчину в очі необхідно рясно промити очі водою та негайно звернутися за консультацією до лікаря. Також дивись інформацію на упаковці.

ЗАУВАЖЕННЯ:

Дана інформація ґрунтується на достатньо великій кількості перевірок та практичному досвіді, але вона не поширюється на кожен випадок застосування продукту. Тому радимо за необхідності спочатку провести пробне застосування продукту. За подальшої розробки продукту можливі технічні зміни. Загалом діють наші загальні технічні рекомендації. З моменту виходу цього технічного опису всі попередні втрачають чинність.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Категорія розчину:	Адгезійний полімерцементний набризк 30/2,0 ДСТУ Б В.2.7-126:2011
Розмір заповнювача:	0-4 мм
Температура застосування:	від +5°С до +30°С
Кількість води для замішування:	~ 6 л на 30 кг залежно від типу штукатурної машини
Час використання:	~ 2 год
Міцність на стискання:	≥ 6 МПа
Адгезія до бетону:	≥ 0,5 МПа
Морозостійкість:	F 100
Вихід розчину:	~ 20 л із 30 кг сухої суміші
Витрати:	~ 22 кг/м² за товщини шару 15 мм ~ 6 кг для шару набризкування
Строк зберігання:	12 місяців
Форма поставки:	мішок вагою 30 кг

Технічні характеристики визначені за температури +20° С та відносної вологості повітря 60 %.

ВИТРАТИ:

Вихід розчину:
На 1 м² оштукатуреної поверхні за товщини шару 15 мм витрачається приблизно 22 кг сухої суміші MZ 4.
При набризкуванні на 1 м² витрачається приблизно 6 кг сухої суміші MZ 4.

Витрати: ~ 22 кг/м² за товщини шару 15 мм ~ 6 кг для шару набризкування

Оновлено: березень 2023 р.
з виходом цього технічного опису, попередні описи втрачають чинність.

За додатковою інформацією звертайтеся:
ТОВ «ЗІВЕРТ УКРАЇНА»
03022, м. Київ, вул. Васильківська, 100-А
тел.: +38 067 748 91 91; +38 050 748 91 91; + 38 063 748 91 91