



Суміш для кріплення мінераловатних плит Н -10М

Інструкція з використання

Призначення

Суміш призначена для кріплення мінераловатних плит при улаштуванні систем теплоізоляції цегляних, бетонних, шлакоблочних, піногазобетонних конструкцій зовні та всередині будівель і споруд.

Склад

Основне в'язуче – цемент М-500. Наповнювач – пісок кварцовий (збагачений). Спеціальні домішки провідних виробників.

Приготування

Суху суміш змішати з чистою водою (температура води +15...+20°C) відповідно до пропорції, вказаної у технічних даних, до появи однорідної маси механічним способом за допомогою низькообертового дреля з насадкою. Витримати 5 хвилин та знову перемішати. Рекомендується періодично в процесі роботи розмішувати розчин для отримання однорідної маси.

Виконання робіт

Підготовку основи необхідно робити відповідно до вимог ДБН В 2.6-22-2001 та СНіП 3.04.01-87.

Очистити поверхню від бруду, жиру, пилу, пару, фарби, вапна та інших речовин, що зменшують адгезію суміші до основи. Здуті, неміцні основи видалити. Суміш не застосовувати на глиняних поверхнях. Значні нерівності поверхні попередньо (за добу) вирівняти клейовою сумішшю «Новапласт Н-10М». Поверхню основи обробити ґрунтовкою «Новапласт Н-505». Основи з надмірною гігроскопічністю необхідно попередньо зволожувати.

Розчинна суміш наноситься по всій поверхні плити зубчастим шпателем з розміром зуба 10*10 мм. Після нанесення розчинної суміші плиту необхідно відразу встановити в проектоване положення та притиснути. Зусилля при притисненні повинно бути таким, щоб на 40% розчинна суміш розподілилася між основою і плитою. Плити необхідно приклеювати впритул одна до одної в одній площині в шаховому порядку, не допускаючи збігів вертикальних швів. Ширина шва не повинна перевищувати 2 мм;

По закінченню 3-4 діб після приклеювання мінераловатних плит слід приступати до додаткового механічного кріплення плит фасадними дюбелями. Дюбеля встановлюють у місцях перетину швів і додатково на поверхні плит.

При улаштуванні захисного шару застосовувати розчинну суміш «Новапласт Н-12М». Суміш наносять тонким шаром до 2 мм на поверхню мінераловатних плит. Потім на неї укладається армуюча сітка та розгладжується. По сітці наноситься другий шар розчинної суміші «Новапласт Н-12М» товщиною 2-3 мм. В нормальних умовах до нанесення декоративного захисту покриття слід приступати після закінчення 3-4 діб після влаштування армуючого захисного шару. Захисний армуючий шар заґрунтувати адгезійною ґрунтовкою «Новапласт Н-100».

У період висихання і тужавлення розчинної суміші її необхідно оберегати від прямих сонячних променів і дії негативних температур, а під час виконання робіт виключити потрапляння опадів. Під час виконання робіт керуватись діючими нормативними документами про застосування матеріалу.

Властивості

- морозостійка
- вологостійка
- висока адгезія
- економічна
- екологічно чиста

Технічні дані

Колір: сірий з відтінком

Пропорція змішування: 0,18-0,22 л води на 1 кг суміші

Температура основи: від +5°C до +30°C.

Термін придатності розчину: не менше 120 хвилин.

Час коригування: не менше 10 хв.

Міцність зчеплення з основою після витримування в повітряно-сухих умовах: не менше 0,5 МПа

Максимальна товщина шару: 10 мм.

Час можливого технологічного пересування: не раніше 48 годин.

Витрати сухої суміші: від 2,0 до 4,3 кг/м².*

Температура експлуатації: від -50°C до +70°C.

*витрати суміші залежать від нерівності поверхні та техніки виконання.

Всі вищезазначені рекомендації ефективні при температурі +20°C і відносній вологості повітря 60%. В інших умовах технологічні параметри застосування можуть змінитися.

Термін та умови зберігання

У фірмовій закритій упаковці, в сухих приміщеннях на дерев'яних піддонах – 12 місяців з дати виготовлення, вказаної на упаковці.

Правила безпеки

Під час ведення робіт з клейовою сумішшю дотримуватись правил з техніки безпеки під час роботи з будівельними матеріалами.

Суміш містить цемент, який при з'єднанні з водою утворює луг. Тому під час роботи треба берегти шкіру та очі. У випадку попадання суміші на шкіру або в очі, їх необхідно ретельно промити водою та за необхідності звернутися за допомогою до лікаря.

Маса нетто 25 кг ± 1%

Виробник не несе відповідальності за невірне застосування матеріалу, а також за застосування його з метою та при умовах, не передбачених інструкцією з використання.

www.novaplast.ua