

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС (ТО)

555

Машинна штукатурка стартова гіпсо-цементна



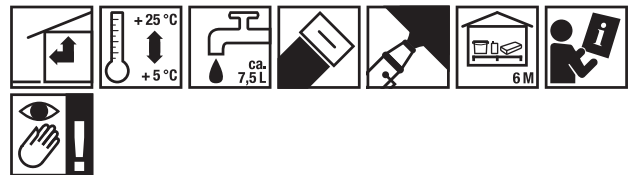
Сфера застосування

Гіпсо-цементна штукатурка високої твердості для традиційних одношарових штукатурних покриттів всередині будівель, в приміщеннях з вологістю повітря до 80%. Підходить для механічного або ручного виконання штукатурних покриттів на стінах і стелях з блоків ніздрюватого бетону (піно- та газобетон) з керамічних блоків, а також на бетонних основах. Може використовуватися в таких приміщеннях, як кухні, ванні кімнати, сходові клітки, коридори, житлові приміщення, офіси, гаражі тощо. Ідеальна основа під шпаклювання, фарбування, декоративне оздоблення, шпалери та керамічну плитку.

Властивості

- Поєднує переваги гіпсової та цементної штукатурки
- Дуже висока міцність
- Гладка поверхня
- Для ручного і машинного нанесення
- Легка в обробці
- Стійка до сповзання
- Біла
- Стійка до сповзання
- Повітропроникна
- Підходить для стін та стель у вологих приміщеннях

Спосіб застосування



Технічні характеристики

Артикул	4820117594805
Упаковка	
Кількість в упаковці	25 кг/од
Кількість на палеті	54 шт/пал.
Розмір зерна	0-5 mm
Витрата	≈ 1,3 кг/м ² /мм
Потреба у воді, одиниця виміру	7,5 л/шт
Міцність на відрив при зчепленні	≥ 0,5 МПа

555

Машинна штукатурка стартова гіпсо-цементна

Артикул	4820117594805
Міцність на стиск	≥ 6 МПа
Границя міцності на розтяг при вигині	≥ 2 МПа
Товщина шару	5-40 mm
Температура основи	5-25 °С
Час обробки	220 min

Склад

- Будівельний гіпс
- Портландцемент
- Кварцовий заповнювач
- Модифікуючі добавки

Умови проведення робіт

Температура застосування (повітря, основи, матеріалів): від + 5 °С до + 25 °С, відносна вологість повітря не вище 65%. До виконання штукатурних робіт слід приступати після періоду усадки та висихання стін і бетонних елементів. Для бетонних основ період витримки мінімум 8 тижнів (за оптимальних умов висихання > +15 °С). Для стін період висихання мінімум 4 тижні. Протягом першої доби після нанесення штукатурки не допускати протягів та дії прямих сонячних променів. Після вказаного періоду рекомендується провітрювати приміщення, для прискорення висихання штукатурки. Час висихання штукатурки залежить від товщини шару, температури та вологості у приміщенні. Вважається що шар штукатурки товщиною 15 мм у належно провітрюваному приміщенні та температурі ≥ +15°С висихає приблизно за 14 днів.

Основа

Підготовка основи проводиться згідно з «ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013» і «ДСТУ Н Б В 2.6-212:2016». Основа повинна бути міцною (не нижче міцності покриття), відповідно витриманою (вологість < 3%), без видимого руйнування та відшарування. Очистити від пилу, бруду, залишків мастил для опалубки, моху, напливів бетону та розчинів. Неміцні та нестабільні ділянки основи слід видалити. В залежності від умов поверхню основи слід очистити механічним чином (металева щітка, перфоратор, кутова шліфмашина і т.п.), та/або промити

водою під тиском і дочекатися повного висихання. Водопоглинаючі основи заґрунтувати засобом KREISEL 300 Ґрунт глибокого проникнення універсальний, KREISEL 301 Ґрунт глибокого проникнення професійний або KREISEL 370 Ґрунт концентрат. Металеві елементи, а також гіпсові та гладкі бетонні поверхні обробити ґрунтовкою KREISEL 310 Бетонґрунт з кварцовим піском.

Підготовка продукту

Мішок сухої суміші 25 кг слід поступово всипати в ємність, що містить 7,5 л чистої, прохолодної води, перемішати за допомогою будівельного низькообертового міксеру до отримання однорідної маси без грудочок. Витримати 3 хвилини і знову ретельно перемішати. У разі необхідності використання частини упаковки, всю суху масу ретельно перемішати, оскільки під час транспортування могло відбутися розшарування складових компонентів. Отверділу масу не змішувати з водою, або свіжим матеріалом. При використанні штукатурної станції приготування розчинової суміші виконати згідно із рекомендаціями виробника штукатурної станції. Консистенція розчинової суміші підбирається відповідно до виконуваних робіт.

Спосіб застосування

Штукатурку наносити на стіни шаром товщиною 5-40 мм. Відразу після нанесення вирівняти штукатурку правилом, а після попереднього затвердіння вирівняти вдруге трапецеподібним правилом. У кінцевій фазі затвердіння штукатурку зволожити і затерти кельмою з губкою. Після матування затертої поверхні приступити до остаточного вирівнювання сталеву кельмою. Якщо на основу буде нанесено додатковий шар штукатурки, шар клею для плитки, шар шпаклівки тощо, то поверхню штукатурки слід зробити шершавою для поліпшення

555

Машинна штукатурка стартова гіпсо-цементна

адгезії (наприклад, шляхом нанесення рифлення). При виконанні робіт рекомендується дотримуватися вимог актуальної інструкції із застосування, а також нормативних документів, що регулюють процес виконання штукатурних робіт. Після закінчення робіт інструмент вимити водою.

Зберігання

Термін зберігання - 6 місяців від дати виробництва, за умови зберігання в сухому місці, в непошкодженій заводській упаковці.

Загальна інформація

Товщина шару на стелі не повинна перевищувати 15 мм. Товщина шару над електричними проводами повинна бути більше 5 мм. Провітрювання приміщення є особливо важливим під час робіт у холодну пору року, щоб розчин не твердів у умовах високої вологості повітря. Це може призвести до пошкодження штукатурки. Не можна допускати перемерзання незв'язаної або мокрої штукатурки, що призведе до її відшарування або руйнування. Для прискорення висихання штукатурки можна використовувати вентилятори та нагрівачі. Не слід використовувати газові нагрівачі та направляти потік гарячого повітря безпосередньо на поверхню штукатурки. Уникати довгого непотрібного контакту матеріалу зі шкірою та попадання в очі. При попаданні в очі - ретельно промити чистою водою та звернутися до лікаря. При попаданні на шкіру - вимити водою використовуючи мило. У разі появи подразнення - звернутися до лікаря. Всі технічні дані наведені для температури +20 °C та відносної вологості повітря $65 \pm 5 \%$, за інших умов час висихання може змінитися. Сухі залишки і порожню тару утилізувати як будівельні відходи.