POLIMIN SHV-1 CLASSIC

Технічний опис / Technical data sheet

щоб дізнатися більше про продукт, скануйте код

POLIMIN SHV-1 CLASSIC

ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО ВАПНЯНА

ЦВ2. ШТ1 ДСТУ Б.В.2.7-126:2011

Фасування:

25 kg.

Склад:

Полімермінеральна композиція на основі цементу, вапна й модифікаторів провідних Європейських виробників.

Властивості та застосування:

Застосовується для виконання високоякісних штукатурних робіт на різноманітних мінеральних поверхнях (бетон, цегла, газобетон) **всередині приміщень та зовні для штукатурення стін, що захищені від зволоження.** Рекомендована як для традиційного ручного, так і для машинного нанесення. Після тужавлення є міцною основою для гіпсових, акрилових шпаклівок і внутрішніх декоративних штукатурок.

Завдяки покращеній формулі матеріал забезпечує:

- **стійкість до появи плісняви та грибків**
- **стійкість до сповзання завдяки хорошим тиксотропним властивостям**
- **машинне та ручне нанесення**
- **високу паропроникність та тріщиностійкість**

Технічні вимоги:

Продукт відповідає вимогам Європейської норми EN 998-1. Декларація споживчих властивостей №CPR 1/034.

POLIMIN	CE
клас вогнестійкості	A1
міцність при стисканні	≥ 3,0 N/mm²
адгезія штукатурки до основи	≥ 0,5 N/mm²

Техічні данні:

пропорції води для замішування л / 25 кг	4,5-5
час придатності розчину для використання, не менше, год	2
*витрата на 1 мм шару, кг/м², близько	1,3
товщина шару, мм, від..до	10 - 20
міцність на стиск, не менше МПа	2,5
паропроникність, мг/(м·год·Па), не менше	0,07
морозостійкість, цикл, не менше	25
температура експлуатації, від...до °С	-30...+70
фасування паперові мішки,кг	25

Час, вказаний у таблиці, рекомендується для нанесення суміші при температурі 20-22 °С та вологості 60 %.
***Витрати матеріалу залежать від нерівності основи, водопоглинання та кваліфікації майстра. Дані, наведені в таблиці, не можуть бути підставою для претензій.**

Підготовка основи:

Основа повинна бути:

стабільною – міцною, достатньо несучою, стійкою до деформацій, а також очищеною від шарів, що знижують адгезію;

очищеною від шарів, що знижують адгезію (вапно, олія, жир, віск, залишки масляних і емульсій фарб). Основи, покриті грибками, пліснявою і інші, обробляють спеціальними засобами;

знепиленою за допомогою промислових пилососів або вручну;

прогрунтованою з метою додаткового зміцнення основи та продовження часу обробки розчину. Для ґрунтування стандартних основ застосовують Polimin AC-7 UNIVERSAL PRIMER, сильно поглинаючих основ застосовують Polimin AC-5 СУПЕР ГРУНТ.

Інструмент для роботи:

Штукатурна машина, Емності з нержавіючих матеріалів, низькообертовий міксер з насадками для розмішування, правило для розрівнювання, шпатель та терка з нержавіючих матеріалів для нанесення та загладжування.

Примітка. Дані, наведені в таблицях технічних характеристик каталогу, довідкові й не є основою для претензій. Продукція торгової марки Polimin постійно вдосконалюється, тому технічні характеристики можуть бути змінені без попереднього сповіщення споживача.

POLIMIN SHV-1 CLASSIC

Технічний опис / Technical data sheet

Виконання робіт:

Приготування вручну

Приготування ручним способом. Суху суміш повільно висипають в ємність з чистою водою (температура води від + 15 °С до +20 °С) і ретельно перемішують низькообертовим міксером до однорідної маси без грудочок. Провести повторне перемішування через 3-5 хв.

Машинним способом

Підготувати штукатурну станцію до роботи. Встановити потрібну витрату води на шкалі дозуючого пристрою води штукатурної машини.

Нанесение вручну штукатурки

Наноситься ручним способом. Розчинову суміш наносять на підготовлену поверхню з наступним розрі внюванням правилом і загладжуванням терками. При великій товщині штукатурного шару суміш наносять у кі лька шарів методом «мокре на мокре». Загальна товщина штукатурки - до 20 мм. При загальній товщині штукатурного шару більше як 25-35 мм варто застосовувати армувальні елементи (металеву оцинковану або склотканну сітку).

Нанесение машиним способом

Штукатурку наносять горизонтальними смугами на підготовлену поверхню за допомогою пістолета-розпилювача штукатурної станції який тримають перпендикулярно до поверхні. Товщину шару штукатурки регулюють швидкістю переміщення пістолета. Вирівнювання оштукатуреної поверхні проводять аналогічно, як і при ручному нанесенні.

Рекомендації

Роботу виконувати за температури повітря та основи +5...+30 °С і відносної вологості повітря вище як 60%. У період тужавлення розчинової суміші треба підтримувати вологість 60-80% і провітрювати приміщення мінімум двічі на добу для поповнення вмісту вуглекислоти в повітрі, яка потрібна для нормального тужавлення вапняного розчину.

Спеціальна інформація:

Достовірність актуальних даних грунтується на лабораторних випробуваннях і практичному досвіді і актуальна на вказаний технічній специфікації день. Застосування, виконання робіт з використанням матеріалу - проводити згідно діючої нормативної документації, наприклад на території України: ДСТУ-Н Б В.2.6-212, ДСТУ-Н Б А.3.1-23; вимоги до матеріалу – ДСТУ Б В.2.7-126.

Витрати:

Середня витрата: 1,3 кг сухої суміші на 1м², за кожен 1мм товщини штукатурки. Це залежить від ступеня рівності та поглинаючої здатності основи.

Умови зберігання:

Зберігати у щільно запакованих фірмових мішках, у сухих умовах (найкраще на піддонах). Берегти від вологи. Строк придатності до використання в умовах, що відповідають зазначеним вимогам, становить 12 місяців від дати виробництва, вказаної на упаковці.

Додаткова інформація:

Пропорції води, що додається, слід визначати практичним шляхом (не виходячи за межі, вказані в таблиці 2), залежно від бажаної консистенції розчину, типу основи і атмосферних умов. Використання для приготування маси неправильної кількості води призводить до зниження міцності параметрів штукатурки.

Інструменти необхідно вимити водою, відразу після закінчення робіт.

Продукт містить цемент. Подразнює дихальні шляхи. Викликає ушкодження очей. Може викликати алергію при контакті з шкірою. Зберігати в місцях не доступних для дітей. Не вдихати. Необхідно використати захисний одяг, захисні рукавиці і окуляри або маску. У разі попадання продукту на шкіру (чи волосся) треба негайно зняти забруднений одяг і помити шкіру під струменем води. У разі роздратування шкіри або появи висипу звернутися до лікаря. У разі попадання продукту в очі обережно промити їх водою впродовж декількох хвилин. Витягнути контактні лінзи (якщо вони є) і продовжити промивати очі водою. Діяти згідно рекомендацій карти безпеки. Зміст розчинного хромум(VI) в готовій масі продукту ≤ 0,0002%.

Гарантії виробника:

Виробник гарантує відповідність суміші Polimin SHV-1 CLASSIC зазначеним технічним характеристикам при виконанні правил транспортування, зберігання та нанесення, навединих у цьому технічному описі.

Виробник не може нести відповідальності за шкоду, заподіяну застосуванням матеріалу не відповідно до виданої технічної специфікації щодо застосування або використання за непризначенням.

З виходом нового видання цей документ втрачає силу.

24.03.2025

Гаряча лінія технічної підтримки клієнтів 0 800 407 747

fomalgaut.polimin

Робот-консультант технічної підтримки Tech.Polimin @TechPoliminBot

polimin_official

Інформація, що міститься в технічній карті, представляє основні дані, що стосуються застосування продукту і не звільняє від обов'язку виконання робіт узгоджено будівельним нормам і правилам по техніці безпеки. З моменту видання данної технічної карти усі попередні анулюються. Актуальна технічна документація продукту доступна на polimin.ua у відповідному мовному розділі.