



Штукатурна цементно-вапняна суміш V MP 1

ЦВ2. ШТ1 ДСТУ Б.В.2.7-126:2011

Властивості:

модифікована
високоадгезійна
пластична і зручна у використанні
паропроникна

Сфера застосування:

Суха штукатурна цементно-вапняна суміш призначена для загально-будівельних робіт всередині будівель, для ручного та машинного нанесення.

Підготовка основи:

Поверхню основи підготувати у відповідності до вимог ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013 і ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016. Поверхня основи повинна бути сухою, міцною, а також щільною і чистою. Поверхню очистити від забруднень та речовин, які знижують адгезію штукатурної суміші до основи (олійні та жирові плями, змащувальні матеріали, лакофарбові покриття тощо). Неміцні ділянки поверхні та ті, що осипаються, видалити. Значні нерівності поверхонь відремонтувати матеріалами, відповідно до призначення. Поверхні з високим водопоглинанням, а також гіпсові та гладкі бетонні поверхні обробити ґрунтовкою за призначенням.

Приготування розчину:

В чисту ємність налити воду (температура води від +15 °C до +20 °C) з розрахунку 0,18-0,22 л (l) на 1 кг (kg) сухої суміші, поступово додати суху суміш та перемішати низько обертовим міксером або дрилем зі спеціальною насадкою до отримання однорідної маси без грудок. Витримати розчинову суміш приблизно 5 хвилин, після чого знову перемішати.

Технічні характеристики:

Склад:	Цементно-вапняне в'язуче, мінеральні наповнювачі, добавки-модифікатори
Колір	сірий
Максимальна крупність заповнювача:	0,63 мм (mm):
Витрата води для приготування розчинової суміші (на 25 кг (kg) сухої суміші):	4,5-5,5 л (l)
Мінімальна товщина шару за одне нанесення:	5 мм (mm)
Максимальна товщина шару:	20 мм (mm)
Термін придатності розчинової суміші, хв (min)	не менше 60
Міцність зчеплення з основою після витримання в повітряно-сухих умовах, МПа (MPa)	не менше 0,3
Температура застосування розчинової суміші:	від +5 °C до +30 °C
Температура експлуатації:	від -30 °C до +70 °C
Границя міцності на стиск через 28 діб, МПа (MPa):	не менше 5
Границя міцності на розтяг при вигині через 28 діб, МПа (MPa):	не менше 1,2
Морозостійкість, циклів:	не менше 50
Витрата сухої суміші на 1 м ² (m ²) при товщині шару 1 мм (mm):	приблизно 1,4 кг (kg)

Рекомендації:

При роботі не можна застосовувати інструменти та ємності, що іржавіють. Роботи слід проводити в сухих умовах, при температурі повітря та поверхні основи від +5 °C до +30 °C та відносній вологості повітря не вище 60 %.

При роботі керуватися загально-будівельними правилами безпеки. Використовувати захисні рукавиці, окуляри та спецодяг. У разі потрапляння суміші в очі необхідно негайно промити їх водою і звернутися до лікаря.

Виконання робіт:

Розчин наноситься на основу вручну кельмою або машинним способом. Рівномірно розподіляється кельмою (можливо зубчастою кельмою) і загладжується теркою. Роботи на одній поверхні слід виконувати без зупинок, при дотриманні технології «вологе по вологому» та з використанням однакових робочих інструментів. Мінімальна товщина кожного шару нанесення 5 мм (mm), максимальна товщина - 20 мм (mm). Для подальших оздоблювальних робіт необхідно зробити технологічну перерву на 2-4 тижні.