Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:
https://stuservis.ru/kursovaya-rabota/307683

Тип работы: Курсовая работа

Предмет: Материаловедение

Введение.....3
Глава 1. Теоретическая часть.....5
1.1. Классификация штукатурных покрытий.....5
1.2. Требования к штукатурным покрытиям на основе цемента.....13
1.3.Химический состав штукатурных покрытий на цементной основе.....13
Глава 2. Практическая часть 15
2.1. Технология изготовления штукатурной смеси на цементной основе.....15
2.2. Технология нанесения штукатурных фасадных покрытий на основе цемента.....15
2.3. Факторы, негативно влияющие на долговечность штукатурного фасадного покрытия на цементной основе.....17
2.4. Меры по увеличению долговечности штукатурных фасадных покрытий на основе цемента.....18
2.5. Сравнение разных видов штукатурных покрытий с технической и экономической точки зрения.....19
Заключение.....22
Библиографический список.....23

Оштукатуривание является неотъемлемой частью процесса строительства и ремонта , выполняемая в ходе отделки оснований. Кроме выравнивания поверхности и придания прочности , штукатурная смесь также придает теплоизоляционные и шумоизоляционные свойства.
Изменяя химический состав , либо технологию проведения нанесения покрытия, мы можем получить совершенно разный результат и свойства покрытия.
Одним из главных свойств штукатурного покрытия является долговечность.
Цель работы: Разобраться, от каких факторов зависит долговечность штукатурного фасадного покрытия на основе цемента, и на основе полученных данных, предложить максимально техническо и технологически выгодный вариант при минимуме экономических затрат.
Для того, чтобы решить данную цель, необходимо выполнить ряд задач:
1. Вывести понятие «штукатурного фасадного покрытия»
2. Произвести классификацию штукатурных покрытий с акцентом на штукатурные покрытия на цементной основе
3. Указать, какие требования предъявляются к штукатурным фасадным покрытиям на основе цемента.
4. Вывести химический состав штукатурных покрытий на цементной основе
5. Разобрать технологический процесс создания штукатурных покрытия на основе цемента и технологию нанесения штукатурных фасадных покрытий на основе цемента.
6. Вычислить факторы, которые негативно влияют на долговечность штукатурного фасадного покрытия.
7. Предложить меры для повышения долговечности штукатурных фасадных покрытий на основе цемента.
8. При оценке долговечности разных вариантов штукатурных фасадных покрытий , вывести максимально технически и экономически выгодный вариант.

1.Фасадная штукатурка виды и характеристики (Дата обращения – 14.12.2022)
https://stroy-podskazka.ru/shtukaturka/fasadnaya/?ysclid=lbnjd6nvjv205525491#h3_176987
2.Виды, особенности приготовления и нанесения цементной штукатурки (Дата обращения – 14.12.2022)
https://otdelkagid.ru/raboty/shtukaturka/cementnaya.html?ysclid=lbof1m3cno238236253
3.Виды, особенности приготовления и нанесения цементной штукатурки (Дата обращения - 14.12.2022)
https://otdelkagid.ru/raboty/shtukaturka/cementnaya.html?ysclid=lbp07t08du384835311
4.Особенности штукатурки стен цементным раствором (Дата обращения – 15.12.2022)
https://dekoriko.ru/shtukaturka/sten-cementnym-rastvorom/?ysclid=lbp0bb6gy744142072

5.Способы повышения долговечности наружных отделочных слоев стен из мелкоштучных материалов (Дата обращения – 15.12.2022)
https://www.ilmax.by/stati/sposoby-povysheniya-dolgovechnosti-naruzhnykh-otdelochnykh-sloev-sten-iz-melkoshtuchnykh-materialov/?ysclid=lboxowjou9971206851
6.Сравнение цементно – известковых и гипсовых штукатурок (Дата обращения – 15.12.2022)
https://porevit.ru/blog/o-smesjah-i-drugih-soputstvujushhih-materealah/sravnenie-cementno-izvestkovih-i-gipsovih-shtukaturok/?ysclid=lboy3w49t3560652073

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:
https://stuservis.ru/kursovaya-rabota/307683