

Capatext 190 Клеюча та шпаклювальна маса

Суха суміш для приклеювання пінополістирольних (EPS) і мінераловатних (MW) плит, а також для створення армуючого шару в системах теплоізоляції Capatext.

Опис продукту

Сфера застосування

Посилена волокнами мінеральна суха суміш для приготування клеєвого розчину для приклеювання плит з пінополістиролу і мінераловатних плит, а також для створення базового армуючого шару в системах теплоізоляції Capatext A і B.

Властивості

- «не горюча» або «важко займиста» відповідно до структури теплоізоляційної системи;
- атмосферостійка, водовідштовхувальна;
- висока паропроникність;
- тривалий відкритий час роботи;
- висока стійкість до сповзання;
- низьке водопоглинання за рахунок використання гідрофобізуючих добавок;
- чудова адгезія до вбираючих і слабковбираючих основ.

Упаковка/Розмір тари

Паперовий мішок 25 кг.

Колірні відтінки

Світло-сірий

Зберігання

У сухому приміщенні на піддонах. Берегти від вологи. Гарантійний термін зберігання в оригінальній упаковці 12 місяців.

Технічна характеристика

- Теплопровідність: 0,51 Вт/(м·К) відповідно до ДСТУ EN 998-1:2019 (EN 998-1:2016, IDT).
- Насипна щільність: приблизно 1,5 кг/см³
- Коефіцієнт опору дифузії μ (H₂O): μ < 25 відповідно до ДСТУ EN 998-1:2019 (EN 998-1:2016, IDT).
- Міцність при стисканні: клас: CS IV відповідно до ДСТУ EN 998-1:2019 (EN 998-1:2016, IDT).
- Заходи при пожежі: реакція на вогонь: A1 - негорючий відповідно до ДСТУ EN 998-1:2019 (EN 998-1:2016, IDT).
- Коефіцієнт водопоглинання: клас: Wc2 відповідно до ДСТУ EN 998-1:2019 (EN 998-1:2016, IDT).
- Міцність на відрив: ≥ 0,90 FPa (адгезія) відповідно до ДСТУ EN 998-1:2019 (EN 998-1:2016, IDT).

Вказівки

Задекларовані показники будівельної продукції, пов'язані з її суттєвими експлуатаційними характеристиками відповідно до ДСТУ EN 998-1:2019 (EN 998-1:2016, IDT) ДСТУ EN 998-1:2019 (EN 998-1:2016, IDT) Технічні умови для розчину для кладки. Частина 1. Розчин для обризкування (першого шару штукатурки) та для штукатурення. Реєстраційний номер декларації - DP01:9718-1040-1897-8211.



Застосування

Придатні основи	Всі види мінеральних основ, що зазвичай застосовуються в будівництві, поверхні плит теплоізоляції (мінераловатні або пінополістирольні плити).
Підготовка основи	Підготовка поверхні здійснюється згідно з ДСТУ-Н Б А.3.1-23:2013 і ДСТУ-Н Б В.2.6-212:2016. Основи повинні бути чистим, сухим і здатним нести навантаження. Видалити забруднення, речовини, що знижують адгезію (наприклад, опалубне мастило і т.п.), залишки розчину і старі лакофарбові покриття, що відшаровуються. Неміцні основи обробити ґрунтовкою Caparol ProfiGrund методом «мокрый по мокрому» до повного насичення. Основи з високою вбираючою здатністю попередньо обробити ґрунтовкою Caparol ProfiGrund у два шари методом «мокрый по мокрому».
Підготовка матеріалу	Вміст упаковки (25 кг) необхідно обережно висипати у ємність із 5,5-6,5 літрами чистої води кімнатної температури і повільно перемішати мішалкою на малих обертах до отримання розчину однорідної консистенції. Залишити розчин приблизно на 5 хвилин і знову перемішати. В залежності від умов навколишнього середовища, час використання розчину становить близько 60 хвилин від початку змішування з водою. Розчин, який почав тверднути та втрачати рухомість, заборонено розводити водою та повторно перемішувати з метою подальшого його використання.
Витрата	Приклеювання теплоізоляційних плит: приблизно 4,5 кг/м² Армуючий шар: приблизно 4,5 кг/м² на плитах з пінополістиролу. приблизно 5,0 кг/м² на плитах з мінеральної вати. Ремонт штукатурного покриття: витрата залежить від рівності основи, потрібне пробне нанесення. Так само необхідно враховувати відхилення, зумовлені особливостями об'єкта та умов застосування.
Умови застосування	Температура застосування: Під час нанесення і фази висихання температура навколишнього повітря і основи мінімально +5°C та максимум +30°C. Не застосовувати при прямих сонячних променях, вітрі, тумані або високій вологості повітря. Для захисту від дощу та прямих сонячних променів під час фази висихання будівельні риштування необхідно укрити захисною сіткою.
Період висихання	При необхідності, механічне кріплення теплоізоляційних плит дюбелями можна проводити тільки після достатнього схоплювання шару клею, тобто приблизно через 24 години. Поверхня армуючого шару при температурі +20°C і відносній вологості повітря 65% висихає через 24 години. Армуючий шар повністю висихає і може піддаватися навантаженню через 2-3 дні. Capatect 190 Клеюча та шпаклювальна маса висихає за рахунок гідратації і фізичних процесів, тобто за рахунок випаровування води, яка використовувалась при замішуванні розчину. Тому в холодну пору року і при високій вологості повітря час вихихання збільшується.
Очищення інструментів	Інструменти відразу після застосування промити водою.
Приклеювання теплоізоляційних плит	Нанести клейову масу зі зворотного боку плити (по периметру плити - смуги шириною приблизно 5 см, в середині плити 3 мазки розміром з долонь). Кількість клейового розчину і товщина клейового шару, в залежності від нерівності основи, обирається таким чином, щоб загальна контактна площа з клеєм становила $\geq 40\%$. Нерівності основи або теплоізоляційної плити до ± 1 см можуть бути вирівняні шаром клею. Ізоляційні плити при приклеюванні необхідно прикласти до стіни від низу до верху, трохи посунути, і добре притиснути. Не наносьте клей в стики між плитами утеплювача. Монтаж рядів теплоізоляційних плит проводити із невеликим зсувом і правильним вертикальним відхиленням. Приклеювання мінераловатних плит. Розчинову суміш наносять суцільно по всій поверхні плити теплоізоляційного матеріалу на відстані від 10 до 15 мм від краю, зубчастим шпателем із розміром зубця 10 x 10 мм. Розчинову суміш нанести на плиту та одразу встановити у проектне положення і притиснути.
Армуючий шар	Можливі нерівності на стиках між плитами з пінополістиролу необхідно відшліфувати, пил від шліфування видалити. Після установки профілів для захисту кутів на віконних відкосах і кутах будівлі, а також діагонального армування кутів фасадних прорізів, необхідно нанести готовий розчин по ширині смуги сітки і вдавити сітку Capatect Gewebe 650 з накладенням мінімум 10 см на краю полотна. Потім ще раз перешпаклювати в техніці «мокре по мокрому», щоб забезпечити повношарове покриття сітки. Загальна товщина армуючого шару повинна складати приблизно 3-4 мм. Кути будівель: При використанні кутових захисних профілів, сітку Capatect Gewebe 650 необхідно накласти на сітку від профілю, мінімум на 10 см.

Примітки

Вказівки для безпечного застосування (Станом на момент друку)	Цей мінеральний порошкоподібний продукт реагує як луг. Викликає подразнення шкіри. Небезпека серйозного пошкодження очей. Зберігати в недоступному для дітей місці. Не вдихати пил. Уникати потрапляння в очі і на шкіру. При попаданні в очі відразу ретельно промити водою і звернутися до лікаря. При роботі надягати відповідні захисні рукавички і захисні окуляри / маску. При попаданні всередину відразу звернутися до лікаря і пред'явити упаковку або етикетку.
Зверніть увагу (Станом на момент друку)	У цьому друкованому виданні не розглядаються всі основи, що застосовуються на практиці, та їх обробка. У випадку обробки основ, які не включені в цю технічну інформацію, звертайтеся за консультаціями в компанію Caparol або до співробітників Відділу продажів. Компанія Caparol буде рада надати консультацію щодо конкретних умов об'єкту.
Утилізація	Залишки продукту утилізувати як будівельне сміття, а упаковку — як побутові відходи.
Дані з безпеки / маркування при транспортуванні	Викликає подразнення, містить цемент. Дивіться також Паспорт безпеки.
Детальні вказівки	Крім наведеної інформації про застосування розчинової суміші Capatect 190 Клеюча та шпаклювальна маса, під час роботи з нею слід керуватися типовою технологічною картою на улаштування системи утеплення Capatect і чинними нормативними документами. У разі застосування матеріалу в умовах, не наведених у цьому технічному описі й типовій технологічній карті на улаштування системи утеплення Capatect, слід самостійно провести випробування або звернутися за консультацією до виробника.