

Capatect Dämmkleber 175

Суха порошкоподібна мінеральна суміш для приклеювання плит з мінеральної вати та пінополістиролу.

Опис продукту

Сфера застосування

Суха порошкоподібна мінеральна суміш для приготування розчину, призначеного для приклеювання плит з мінеральної вати та пінополістиролу в теплоізоляційних системах Capatect Standard A, B.

Властивості

- негорюча;
- висока паропроникність;
- стійка до атмосферних опадів;
- високі водовідштовхувальні властивості;
- покращені властивості пластичності та адгезії;
- висока міцність;
- тривалий відкритий час роботи з матеріалом.

Упаковка/Розмір тари

Мішки по 25 кг.

Колірні відтінки

Сірий.

Зберігання

На піддонах в сухому, захищеному від вологості приміщенні.

Гарантійний термін зберігання в оригінально закритій упаковці 12 місяців.

Технічна характеристика

- Міцність зчеплення з основою після витримування в повітряно-сухих умовах (МПа): 1,02
- Міцність зчеплення з основою після навіперемінного заморожування-відавання (МПа): 0,72
- Термін придатності: 120 хв.
- Щільність: Початкова щільність висохлого на повітрі матеріалу: близько 1,7 кг/дм³
- Насипна щільність: 1,1-1,2 кг/дм³
- Максимальна величина зерна: 0,8 мм
- Міцність при стисканні: β_d 22-24 Н/мм²
- Міцність на вигин: 5-6 Н/мм²

Застосування

Підготовка основи

Поверхня повинна бути чистою, рівною, сухою, здатною нести навантаження. Забруднення та речовини, що знижують адгезію, необхідно видалити, пошкодження відремонтувати. За допомогою клеючої маси Capatect Standard Dämmkleber 175, можна вирівняти невеликі нерівності поверхні, при цьому товщина шару не повинна перевищувати 1 см. Сильно вбираючі поверхні заґрунтувати ґрунтом Capatect Standard UniGrund або Capatect Standard SilikatGrund. Глянцеві поверхні, бетон необхідно заґрунтувати ґрунтом Capatect Putzgrund 605.



Технічна інформація

Підготовка матеріалу	Capatect Dämmkleber 175 замішується з чистою холодною водою механічним способом за допомогою мішалки на повільних обертах до отримання однорідної маси, без грудок. Залишити розчин на 5-10 хвилин і знову перемішати. При необхідності регулювати консистенцію додаванням невеликої кількості води. Необхідна кількість води на 25 кг сухої суміші становить 4,5-6 л. Залежно від атмосферних умов час придатності розчину становить близько 2 годин від початку додавання води. Розчин, який починає твердіти не розбавляти водою і не перемішувати знову.
Метод нанесення	Увага: при замішуванні розчину завжди враховувати точну кількість води вказану на мішку. При механізованому нанесенні слід керуватися інструкцією по експлуатації обладнання. При кривизні поверхні більш ніж 5мм, приготований розчин наноситься смугами шириною близько 5 см по периметру плити утеплювача і додатково близько 3-х "маяків" діаметром до 10 см, рівномірно по середині плити. Висота нанесеного клею на утеплювачі на 1 см більше, ніж кривизна поверхні в місцях приклеювання. Загальна кількість нанесеної клейової маси має бути такою, щоб після притискання плит до поверхні контактна площа приклеювання склала мінімум 40% при приклеюванні пінополістирольних плит і близько 60% при приклеюванні мінераловатних плит. При кривизні основи до 5 мм, приготований розчин нанести суцільним рівномірним шаром зубчастої кельмою. Мінімальний зуб кельми 10x10мм. При приклеюванні мінераловатних плит для поліпшення зчеплення слід попередньо нанести тонкий шар клею (до 1 мм) на всю поверхню плити. Слід уникати потрапляння клею в стики плит.
Витрата	Приклеювання: пінополістирольна плита: 4-5 кг/м2 (при кривизні поверхні до 10 мм). мінераловатна плита: 4,5-5,5 кг/м2 (при кривизні поверхні до 10 мм). Точна витрата визначається шляхом пробного нанесення на об'єкті.
Умови застосування	Під час нанесення та в процесі висихання температура навколишнього повітря та основи не повинна опускатись нижче + 5 °С та підійматись вище +30 °С. Не наносити при прямому сонячному промінні, при сильному вітрі, тумані, дощі та опадах.
Період висихання	Необхідне дюбелювання плит утеплювача, рекомендовано проводити тільки після достатнього висихання клею, тобто через 1-2 дні, при температурі + 20 °С і відносній вологості 65%. Клей повністю висихає і може нести навантаження через 3 дні. У холодну пору року і при високій вологості повітря час затвердіння відповідно збільшується.
Очищення інструментів	Відразу після застосування помити робочий інструмент водою.

Примітки

Вступ	Для захисту від впливу дощу в період фази висихання будівельні риштування необхідно завісити захисною сіткою.
Вказівки для безпечного застосування (Станом на момент друку)	Продукт слід зберігати в недоступному для дітей місці. Мінеральний порошкоподібний продукт має лужну реакцію. Дратує шкіру. Не допускайте попадання продукту в очі і на шкіру. Під час роботи використовуйте захисні рукавички, окуляри/маску. При попаданні бризків продукту в очі відразу промийте їх водою. Не вдихати пил. При попаданні всередину організму, ковтанні звернутися до лікаря і показати етикетку або упаковку поверхонь.
Утилізація	Затверділі залишки матеріалу можна утилізувати як будівельне сміття (змішані відходи від знесення і будівництва). ЕАК 170704

Технічна інформація · Видання: грудня 2023

Усі поради та інструкції по нанесенню, що описані у данному документі, ґрунтуються на нашому практичному досвіді. Через те, що кожен об'єкт має свої особливості, ми не можемо нести відповідальність за їх зміст. Дані інструкції не звільняють покупця / майстра по нанесенню від відповідальності за якість виконання робіт та від обов'язкової перевірки придатності матеріалу. Цей документ є перекладом німецької Технічної Інформації. ДП "Капарол Україна" вул.