

# 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

Паперовий мішок 25 кг.

### Колірні відтінки

Сірий.

### Зберігання

На піддонах в сухому, захищенному від вологості приміщенні. Гарантійний термін зберігання в оригінально закритій упаковці 12 місяців від дати виробництва.

### Технічна характеристика

■ Щільність:	початкова щільність висохлого на повітрі матеріалу: приблизно 1,7 кг/см <sup>3</sup>
■ Теплопровідність:	0,67 Вт/(м·К) відповідно до ДСТУ EN 998-1:2019 (EN 998-1:2016, IDT).
■ Коефіцієнт опору дифузії $\mu$ ( $H_2O$ ):	$\mu < 25$ 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: А1 - негорючий відповідно до ДСТУ EN 998-1:2019 (EN 998-1:2016, IDT).
■ Коефіцієнт водопоглинання:	клас: Wc1 відповідно до ДСТУ EN 998-1:2019 (EN 998-1:2016, IDT).
■ Міцність на відрив:	$\geq 1,0$ 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 оббрізкування (першого шару штукатурки) та для штукатурення. Реєстраційний номер декларації - DP01:9717-3988-4742-4425.



## 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 10 мм. Сильно вибраючі поверхні загрунтовувати ґрунтом Capatect UniGrund або Capatect SilikatGrund. Глянцеві поверхні, бетон необхідно загрунтовувати ґрунтом Capatect Putzgrund 605.

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.

**Увага:** при замішуванні розчину завжди враховувати точну кількість води вказану на мішку. При механізованому нанесенні слід керуватися інструкцією по експлуатації обладнання.

Метод нанесення

При кривизні поверхні більш ніж 5 мм, 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 10 мм 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%. Слід уникати потрапляння клею в стики плит.

Витрата

Пінополістирольна плита: 4-5 кг/м<sup>2</sup> (при кривизні поверхні до 10 мм).  
Мінераловатна плита: 4,5-5,5 кг/м<sup>2</sup> (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 навколошнього повітря та основи не повинна опускатись нижче + 5 °C та підйматись вище +30 °C. Не наносити при прямому сонячному промінні, при сильному вітрі, тумані, дощі та опадах.

Для захисту від дощу та прямих сонячних променів під час фази висихання будівельні риштування необхідно укрити захисною сіткою.

Період висихання

Необхідне дюбелювання плит утеплювача, рекомендовано проводити тільки після достатнього висихання клею, тобто через 1-2 дні, при температурі +20 °C 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.

Відразу після застосування помити робочий інструмент водою.

Приклеювання теплоізоляційних плит

При кривизні основи більш ніж 5 мм, приготований розчин наноситься смугами шириною приблизно 5 см по периметру плити утеплювача і додатково близько 3-х "маяків" діаметром приблизно 10 см, рівномірно по середині плити. Висота нанесеного клею на утеплювачі на 10 мм більше, ніж кривизна поверхні в місцях приклейки. Загальна кількість нанесеної клейової маси має бути такою, щоб після притискання плит до поверхні контактна площа приклеювання склала мінімум 40%. Слід уникати потрапляння клею в стики плит.

## Примітки

Вказівки для безпечноного 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.

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, звертайтесь за консультаціями в компанію Caparol або до співробітників Відділу продажів. Компанія Caparol буде рада надати консультацію щодо конкретних умов об'єкту.

Утилізація

Затверділі залишки матеріалу можна утилізувати як будівельне сміття (змішані відходи від знесення і будівництва).

Містить цемент. Дивитись також Паспорт безпеки.

Дані з безпеки / маркування при транспортуванні

Крім наведеної інформації про застосування розчинової суміші Capatect Dämmkleber 175, 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.

Центр обслуговування клієнтів

ДП «КАПАРОЛ УКРАЇНА» - Дочірнє підприємство DAW SE, 04112, Україна, м. Київ, вул. О. Теліги, 6, корпус 8, Бізнес-центр «Форум Вест Сайд»

## Технічна інформація

Телефон: +38 (044) 379 06 91  
E-mail: info@caparol.ua



### Технічна інформація · Видання: лютого 2025

Усі поради та інструкції по нанесенню, що описані у даному 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.