

Capatect Klebe- und Armierungsmasse 176 EPS

Мінеральний розчин для приклеювання та армування пінополістирольних теплоізоляційних плит.

Опис продукту

Сфера застосування	Суха порошокоподібна мінеральна суміш для приготування розчину, призначеного для приклеювання і створення армуючого шару плит з пінополістиролу в теплоізоляційних системах Capatect Standard B.	
Властивості	■ не горючий; ■ висока паропроникність; ■ висока стійкість до атмосферних опадів; ■ висока гідрофобність та низьке вологопоглинання; ■ покращені властивості пластичності та адгезії; ■ висока міцність і стійкість до утворення тріщин; ■ тривалий відкритий час роботи з матеріалом, стійкий до сповзання; ■ стійкий до сповзання.	
Упаковка/Розмір тари	Паперовий мішок 25 кг.	
Колірні відтінки	Сірий	
Зберігання	У сухому приміщенні на піддонах. Берегти від вологи. Гарантійний термін зберігання в оригінально закритій упаковці 12 місяців від дати виробництва.	
Технічна характеристика	■ Щільність: ■ Теплопровідність: ■ Коефіцієнт опору дифузії μ (H_2O): ■ Міцність при стисканні: ■ Заходи при пожежі: ■ Коефіцієнт водопоглинання: ■ Міцність на відрив:	(свіжого розчину): приблизно 1,65 кг/см³ 0,52 Вт/(м·К) відповідно до ДСТУ EN 998-1:2019 (EN 998-1:2016, IDT). $\mu < 25$ відповідно до ДСТУ EN 998-1:2019 (EN 998-1:2016, IDT). клас: CS IV відповідно до ДСТУ EN 998-1:2019 (EN 998-1:2016, IDT). реакція на вогонь: A2-s1, d0 - негорючий - низьке виділення диму, не утворює горючих частинок відповідно до ДСТУ EN 998-1:2019 (EN 998-1:2016, IDT). клас: Wc2 відповідно до ДСТУ EN 998-1:2019 (EN 998-1:2016, IDT). $\geq 0,93$ 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 - DP01:3975-3597-0604-0232.	



Застосування

Підготовка основи	Поверхня повинна бути чистою, рівною, сухою, здатною нести навантаження. Забруднення та речовини, що знижують адгезію, необхідно видалити, вибоїни оштукатурити. За допомогою маси Capatect Klebe- und Armierungsmasse 176 EPS, можна вирівняти невеликі нерівності поверхні, при цьому товщина шару не повинна перевищувати 10 мм. Сильно вбираючі поверхні заґрунтувати ґрунтом Capatect UniGrund або Capatect SilikatGrund. Глянцеві поверхні, бетон необхідно заґрунтувати ґрунтом Capatect Putzgrund 605.
Підготовка матеріалу	Capatect Klebe- und Armierungsmasse 176 EPS 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 4,0-5,5 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.
Витрата	Приклеювання плит: 4,5-5,5 кг/м² (при кривизні поверхні до 10 мм). Армуючий шар: 4,5-5 кг/м²
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, сильному вітрі та дощу. Для захисту від дощу та прямих сонячних променів під час фази висихання будівельні ріштування необхідно укрити захисною сіткою.
Період висихання	При необхідності, механічне кріплення теплоізоляційних плит дюбелями можна проводити тільки після достатнього висихання Capatect Klebe -und Armierungsmasse 176 EPS, тобто через 1-2 доби, при температурі +20°С та відносній вологості 65%. Армуючий шар висихає і може піддаватися навантаженню через 2-3 дні. Capatect Klebe -und Armierungsmasse 176 EPS повністю висихає і може нести навантаження через 3 дні. У холодну пору року і при високій вологості повітря час затвердіння відповідно збільшується.
Очищення інструментів	Робочі інструменти відразу після застосування помити водою.
Приклеювання теплоізоляційних плит	При кривизні основи більш ніж 5 мм, приготований розчин наноситься смугами шириною близько 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 складала мінімум 40%.
Армуючий шар	Слід уникати потрапляння клею в стики плит. Армуючий шар наноситься на рівну поверхню плит утеплювача. Можливі нерівності на стиках між плитами утеплювача необхідно відшліфувати, пил від шліфування видалити. Стики між плитами утеплювача більше 2 мм повинні бути заповнені «клином» з такого ж типу утеплювача. Після встановлення відповідних профілів системи утеплення, захисту кутів на віконних отворах і кутах будівлі, а також діагонального армування кутів фасадних прорізів, необхідно нанести готовий розчин по ширині смуги склосітки товщиною не менше 3-4 мм і втиснути склосітку Capatect Gewebe 640 з накладенням мінімум 10 см на краю полотна. Потім ще раз перешпаклювати в техніці «мокре по мокрому», щоб забезпечити повношарове покриття склосітки. Загальна товщина армуючого шару повинна складати близько 3-4 мм. Кути будівель: при використанні кутових захисних профілів, склосітку Capatect Gewebe 640 необхідно накласти на склосітку від профілю, мінімум на 10 см.

Примітки

Вказівки для безпечного застосування (Станом на момент друку)	Зберігати в недоступному для дітей місці. Цей мінеральний порошкоподібний продукт реагує як луг. Викликає подразнення шкіри. Небезпека серйозного пошкодження очей. 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.
Утилізація	Затверділі залишки матеріалу можна утилізувати як будівельне сміття (змішані відходи від знесення і будівництва).
Дані з безпеки / маркування при транспортуванні	Містить цемент. Дивіться також Паспорт безпеки.

Технічна інформація

Детальні вказівки

Крім наведеної інформації про застосування розчинової суміші Capatect Klebe- und Armierungsmasse 176 EPS, 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»

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 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.

ДП «КАПАРОЛ УКРАЇНА» - Дочірнє підприємство DAW SE, 04112, Україна, м. Київ, вул. О.Теліги, 6, корпус літера "З" • Тел.: + 38 044 379 06 91, E-Mail: info@caparol.ua