

Capatect Fassadenputz K, R

Дисперсійна структурна штукатурка для фасаду, підсилена силоксаном.



Опис продукту

Сфера застосування

Готова до застосування, структурна штукатурка на основі органічного в'язучого.

Застосовуються в якості фінішного покриття для:

- теплоізоляційної композиційної системи Capatect-WDV-System B;
- системи Capatect-VHF-System;
- бетону без покриття;
- вирівнюючих штукатурок розчинної групи P II + P III згідно DIN 18 550;
- матових покриттів дисперсійними фарбами, що володіють здатністю до навантажень;
- мінеральних покриттів, що володіють здатністю до навантажень.

Не підходять для поверхонь з висолами, а також для поверхонь з пластмаси або дерева.

Властивості

- важко займиста B1, згідно DIN 4102/DIN EN 13501;
- з високим ступенем дифузії водяної пари;
- атмосферостійка, водовідштовхувальна, згідно DIN 4108;
- проста і зручна в застосуванні;
- екологічно чиста, зі слабким запахом;
- розбавляється водою;
- лугостійка.

Упаковка/Розмір тари

Відро 25 кг

Колірні відтінки

База 1 - Білий.
База 3 - Прозорий. Можливе тонування згідно до карти відтінків CaparolColor або Caparol 3D System у системі ColorExpress. Інші спеціальні відтінки з коефіцієнтом яскравості >20 на замовлення. Коефіцієнт яскравості <20 не підходить для теплоізоляційної композиційної системи. З допомогою армувальної маси CarboNit або Carbon Spachtel можна отримати колірний відтінок з коефіцієнтом яскравості ≥ 15 .

Ступінь глянцево

Матовий

Зберігання

У сухому, прохолодному місці, але не на морозі. Берегти від прямих сонячних променів.

Технічна характеристика

- Еквівалент дифузії повітряного шару $s_d H_2O$: на Capatect Klebe- Spachtelmasse 190: макс. 0,6 м згідно DIN EN ISO 7783-2
- Коефіцієнт водопоглинання: $w < 0,2 \text{ кг}/(\text{м}^2 \cdot \text{ч}^{0,5})$ згідно DIN EN 1062 частина 3
- Консистенція: пастоподібна

Артикул продукту/Продукт №

620



Застосування

Підготовка основи	Основи повинні бути рівними, чистими, сухими, міцними, зі здатністю витримувати навантаження, без речовин, що перешкоджають адгезії. Покриття, виконані лаковими і дисперсійними фарбами і штукатурками на основі синтетичних смол, що не пристосовані до навантажень, а також мінеральні покриття, що не володіють здатністю до навантажень, повністю видалити. Міцні покриття очистити сухим або вологим способом. Поверхні, уражені пліснявою, мохами або водоростями, очистити за допомогою струменя води під напором при дотриманні нормативів. Промити поверхню продуктом Saratoh і добре висушити. Покриття, забруднені промисловими газоподібними відходами або кіптявою, очистити за допомогою струменя води під напором з додаванням спеціальних засобів для чищення при дотриманні нормативів.
Підготовка матеріалу	Вміст упаковки ретельно перемішати за допомогою мішалки на повільних обертах. При необхідності для регулювання консистенції розбавити водою; при нанесенні вручну макс. 1%, при розпиленні макс. 2%.
Метод нанесення	Нанести штукатурку гітим шаром за допомогою кельми з нержавіючої сталі або спеціальним розпилювачем для дрібнозернистих штукатурок, зняти надлишки матеріалу до товщини зерна. Одразу після цього штукатурки структурувати рівномірними круговими рухами за допомогою пластикової або поліуретанової кельми. Штукатурки з борознистою структурою структурувати вибірково в горизонтальному і вертикальному напрямку або по колу. Вибір інструмента впливає на шорсткість поверхні, тому працювати потрібно завжди однаковими кельмами. При розпилюванні отвір розпилювача залежить від величини зерна. Робочий тиск має бути 0,3 - 0,4 МПа (3 - 4 бар). При розпилюванні особливо уважно потрібно стежити за тим, щоб матеріал лягав рівномірно і не утворювалось видимих стиків. Для досягнення рівномірної структури дотичні поверхні повинна обробляти одна людина, щоб уникнути відмінностей в структурі через різний «почерк». Щоб уникнути видимих стиків, на кожному рівні лісів необхідно поставити достатню кількість працівників, щоб вони працювали один за одним в техніці «мокре по мокрому». Через використання натуральних наповнювачів можливі невеликі коливання колірного тону. Тому на суміжних поверхнях необхідно використовувати матеріал з однієї партії або заздалегідь змішати матеріали з різних партій.
Структура покриття	Грунтовка Capatect Putzgrund 610, що застосовується як ґрунтувальне або проміжне покриття, при подальшому нанесенні тонованої штукатурки повинна бути пофарбована в тон штукатурки. Ґрунтувальне і проміжне покриття перед подальшою обробкою повинні бути сухими. Теплоізоляційні системи Capatect-WDVSB і Capatect-VHFB: Нові мінеральні маси для армування: Ґрунтувальне покриття Capatect Putzgrund 610. Нові маси для армування без вмісту цементу: Ґрунтувальне покриття не потрібне; При тривалому часі простою (напр., протягом зими) схильні до атмосферних впливів армовані шари заґрунтувати продуктом Capatect Putzgrund 610. Штукатурки розчинних груп Р II і Р III: На нові штукатурки можна наносити покриття після достатнього періоду витримування, як правило, через 2 тижні, при 20°C і відносній вологості повітря 65%. При несприятливих погодних умовах, наприклад, при вітрі і дощі, потрібен більший період витримування. Додаткове покриття ґрунтовки CapaGrund Universal знижує ризик появи вапняних висолів, так що на верхню штукатурку можна наносити покриття вже після періоду витримування 7 днів. Проміжне покриття Putzgrund 610. Старі штукатурки: Місця поновлення штукатурки повинні добре схопитися і просохнути. На грубопористих, поглинальних штукатурках, що мають легкий осип піску рекомендується попереднє ґрунтування з використанням матеріалу OptiGrund E.L.F. Проміжне покриття Putzgrund 610. Штукатурки, що не мають осипу піску, необхідно ґрунтувати продуктом Dupa-Grund. Проміжне покриття Putzgrund 610. Бетон: Бетонні поверхні з відкладеннями бруду або з борошно-зернистим шаром необхідно очистити механічним способом або промити струменями напірної води при дотриманні відповідних інструкцій. На грубопористих, вбираючих поверхнях, що мають легкий осип піску, рекомендується попереднє ґрунтування з використанням матеріалу OptiSilan Tiefgrund. На крейдових поверхнях необхідно ґрунтування продуктом Dupa-Putzfestiger. Проміжне покриття Putzgrund 610. Матові покриття, виконані дисперсійними фарбами і володіють здатністю до навантажень: Матові, слабо поглинальні покриття можна обробляти без попередньої обробки. Забруднені старі покриття промити струменями напірної води при дотриманні відповідних інструкцій. При іншому способі очищення (змивання, чистка щіткою, збивання струменем) потрібно ґрунтувальне покриття Dupa-Putzfestiger. Проміжне покриття Putzgrund 610.

Витрата	<table><tr><th>Продукт</th><th>Структура</th><th>Зерно (мм)</th><th>Приблизна витрата (кг/м²)</th></tr><tr><td>Capatect-Fassadenputz R20</td><td>борозниста структура</td><td>2,0</td><td>2,8</td></tr><tr><td>Capatect-Fassadenputz R30</td><td>борозниста структура</td><td>3,0</td><td>3,6</td></tr><tr><td>Capatect-Fassadenputz K15</td><td>зерниста структура</td><td>1,5</td><td>2,7</td></tr><tr><td>Capatect-Fassadenputz K20</td><td>зерниста структура</td><td>2,0</td><td>3,3</td></tr><tr><td>Capatect-Fassadenputz K30</td><td>зерниста структура</td><td>3,0</td><td>4,3</td></tr></table>	Продукт	Структура	Зерно (мм)	Приблизна витрата (кг/м²)	Capatect-Fassadenputz R20	борозниста структура	2,0	2,8	Capatect-Fassadenputz R30	борозниста структура	3,0	3,6	Capatect-Fassadenputz K15	зерниста структура	1,5	2,7	Capatect-Fassadenputz K20	зерниста структура	2,0	3,3	Capatect-Fassadenputz K30	зерниста структура	3,0	4,3
Продукт	Структура	Зерно (мм)	Приблизна витрата (кг/м²)																						
Capatect-Fassadenputz R20	борозниста структура	2,0	2,8																						
Capatect-Fassadenputz R30	борозниста структура	3,0	3,6																						
Capatect-Fassadenputz K15	зерниста структура	1,5	2,7																						
Capatect-Fassadenputz K20	зерниста структура	2,0	3,3																						
Capatect-Fassadenputz K30	зерниста структура	3,0	4,3																						
Умови застосування	При вказівці витрати не враховуються витрати на осипання і усадку. Необхідно враховувати відхилення, залежні від об'єкта або обумовлені застосуванням. При нанесенні і висиханні температура навколишнього повітря і основи повинна бути не нижче + 5°С і не вище +30°С. Не наносити при прямих сонячних променях, сильному вітрі, тумані або високій вологості повітря.																								
Період висихання	При температурі + 20°С і відносній вологості повітря 65% поверхня висихає через 24 години. Штукатурка повністю висихає, може піддаватися навантаженню та подільшій обробці через 2-3 дні. При висиханні відбуваються фізичні процеси, наприклад, випаровування вологи. Тому в холодну пору року і при підвищеній вологості повітря потрібно розраховувати на збільшення часу висихання.																								
Очищення інструментів	Одразу після застосування промити інструменти водою.																								
Вказівки	При нормальному навантаженні фасадні штукатурки Capatect Fassadenputz забезпечують необхідний захист від водоростей і грибка. Якщо потрібно більш сильний захист, то можна нанести подвійний шар матеріалу ThermoSan. Для захисту від дощу під час висихання лісу необхідно укрити тентом. Штукатурки Capatect Fassadenputz не призначені для горизонтальних поверхонь, що піддаються впливу води.																								
Примітки																									
Вказівки для безпечного застосування (Станом на момент друку)	Шкідливо для водних організмів. Може надавати на водойми тривалий шкідливий вплив. Зберігати далі від дітей. При потрапленні в очі одразу ретельно промити водою і звернутися до лікаря. При потрапленні на шкіру відразу змити великою кількістю води з милом. Не допускати попадання в каналізацію, стічні води і в ґрунт. При проковтуванні відразу звернутися до лікаря, тому що може бути пошкоджена флора кишечника. Не вдихати туман при розпиленні.																								
Утилізація	Утилізувати тільки порожню упаковку. Рідкі матеріали здавати на утилізацію як відходи фарб на водній основі, засохлі залишки - як засохлі фарби або як побутове сміття.																								
Код продукту	M-DF02F																								