

CapaLatex 4

Матова, стійка до миття, ультратонка інтер'єрна фарба для створення міцних покриттів на гладких або фактурних основах в середині приміщень.



Опис продукту

Вступ	Для створення ультратонких та міцних покриттів на гладких або фактурних основах. Завдяки надлегкому нанесенню та подовженому відкритому часу роботи фарба легко розподіляється по поверхні та не залишає полос.
Сфера застосування	Може застосовуватись в усіх житлових та офісних приміщеннях з нормальним рівнем експлуатаційного навантаження та у місцях загального користування.
Властивості	■ екологічна; ■ водорозчинна; ■ з високою покривною здатністю; ■ з високим ступенем білизни; ■ паропроникна; ■ легка у застосуванні; ■ оптимізована для безповітряного нанесення AIRFIX; ■ ультратонка та стійка до миття.
В'язуче	Дисперсія синтетичної смоли.
Упаковка/Розмір тари	Пластикове відро База 1: 1л; 2,5 л; 10 л. База 3: 0,9л; 2,35 л; 9,4 л.
Колірні відтінки	База 1 - може застосовуватись без тонування. База 3 - застосовується тільки після тонування. CapaLatex 4 База 1 використовується білою або після тонування у найпопулярніші відтінки з кольірних колекцій CaparolColor, Caparol 3D-System PLUS, NCS, Panorama, RAL та інших. Після тонування рекомендовано перевірити відтінок тестовим нанесенням. CapaLatex 4 База 3 використовується після тонування машинним способом в системі ColorExpress у найпопулярніші відтінки з кольірних колекцій CaparolColor, Caparol 3D-System PLUS, NCS, Panorama, RAL та інших. Інтенсивні і чисті кольорні відтінки, наприклад жовтий, помаранчевий, червоний і т.д. володіють меншою покривною здатністю. Для отримання інтенсивних та яскравих кольорів рекомендовано наносити проміжне покриття фарбою CapaLatex 4 База 1 затонованою у наближений до фінішного пастельний відтінок. Може знадобитись додатковий шар покриття. На дотичних поверхнях необхідно застосовувати фарбу однієї виробничої партії (дивіться штамп на упаковці). На великих площах рекомендовано перемішувати весь об'єм матеріалу необхідний для виконання робіт задля запобігання розбіжностей у кольорі.
Ступінь гляncy	Матова. Клас G3 відповідно до DIN EN 13300.
Зберігання	Зберігати в щільно закритих упаковках у прохолодному, захищеному від впливу сонячних променів місці при температурі від +5°C до +35°C. Гарантійний термін зберігання в оригінально закритій упаковці 24 місяці від дати виготовлення.



Технічна інформація

Технічна характеристика

Придатність відповідно до
Технічної інформації № 606
Визначення областей
застосування

Технічні параметри згідно DINEN 13300.
При тонуванні можливі незначні відхилення в технічних даних.

- Вологе витирання: 1-й клас стійкості до вологого стирання згідно з DIN EN 13300, що відповідає "Стійка до стирання" згідно з DIN 53778.
- Коефіцієнт контрастності: 2-й клас покривної здатності при витраті 9 м²/л або 110 мл/м²
- Максимальна величина зерна: S₁ дрібне, (< 100 мкм).
- Щільність: приблизно 1,38 г/см³

всередині 1	всередині 2	всередині 3	зовні 1	зовні 2
+	+	-	-	-
(-) непридатний / (○) придатний за певних умов / (+) придатний				

Застосування

Вступ

Придатні основи

Підготовка основи

Основи повинні бути міцними, чистими, сухими та без розділяючих речовин.

Мінеральні штукатурки та шпаклівки, бетон, цегла, дисперсійні шпаклівки та фарби, шпалери під фарбування.

Штукатурки розчинних груп PII і PIII.
Міцні штукатурки з низькою або нормальною поглинаючою здатністю перед фарбуванням заґрунтувати ґрунтом глибокого проникнення Caparol ProfiGrund. На великопористі, поглинаючі та штукатурки з осипом наноситься ґрунтовка OptiSilan TiefGrund або CapaSol RapidGrund.

Гіпсові і готові штукатурки груп PIV і PV.
Нанести ґрунтувальне покриття матеріалом Caparol HaftGrund EG або Caparol Samtgrund. Гіпсові штукатурки з ущільненою поверхнею прошліфувати, видалити пил і нанести шар ґрунту глибокого проникнення Dupa-Putzfestiger.

Гіпсові будівельні панелі.
Панелі з високою поглинаючою здатністю заґрунтувати матеріалом Caparol ProfiGrund або ґрунтом глибокого проникнення Dupa-Putzfestiger. На сильно ущільнені, гладкі панелі нанести ремінералізуючий адгезивний ґрунт Caparol HaftGrund EG або адгезивний ґрунт Caparol Samtgrund.

Гіпсокартонні панелі.
Зашліфувати нерівності шпаклівки. Місця шліфування закріпити матеріалом Dupa-Putzfestiger. Нанести ґрунтувальне покриття матеріалом Caparol HaftGrund EG, Caparol Samtgrund або Capasol RapidGrund. Панелі з водорозчинними компонентами, що утворюють плями, заґрунтувати ізолюючим ґрунтом Caparol AquaSperrgrund.

Бетон.
Видалити можливі залишки матеріалу, а також речовини, що осипаються.

Газобетон.
Покриття ґрунтувати матеріалом Caparplex, розведеним водою в пропорції 1:3.

Неоштукатурена кладка із силікатної та звичайної цегли.
Фарбувати без попередньої підготовки.

Покриття зі здатністю до навантажень.
Матові або поверхні зі слабкою поглинаючою здатністю фарбувати без попередньої підготовки. Блискучим поверхням, лакам і емалям надати шорсткості. Нанести ґрунтувальне покриття матеріалом Caparol HaftGrund EG. На гладкі поверхні зі слабкою поглинаючою здатністю нанести ґрунтувальний шар Caparol HaftGrund EG або Caparol Samtgrund. Великопористі, сипучі або поглинаючі поверхні заґрунтувати матеріалом Caparol ProfiGrund або CapaSol RapidGrund.

Покриття з поганою здатністю до навантажень.

Покриття лаками, емалями, дисперсійними фарбами, а також штукатурні покриття на основі синтетичних смол, що мають слабку здатність до навантажень, необхідно видалити. Покриття з мінеральних фарб, що мають погану здатність до навантажень механічно видалити і очистити поверхні від пилу. Заґрунтувати ґрунтом глибокого проникнення Dupa-Putzfestiger.

Покриття клейовими фарбами.

Змити клейові фарби до самої основи. Заґрунтувати ґрунтом глибокого проникнення Dupa-Putzfestiger.

Нефарбовані ворсисті, рельєфні або тиснені шпалери з паперу.

Фарбувати без попередньої підготовки.

Шпалери, що неміцно тримаються.

Шпалери видалити без залишку. Змити залишки шпалерного клею та паперової основи.

Заґрунтувати ґрунтом глибокого проникнення Dupa-Putzfestiger.

Поверхні, уражені цвілью.

Видалити залишки цвілі або грибка механічним шляхом за допомогою зволоженої щітки або скребка, промити поверхні засобом Capatox і дати їм добре просохнути. Ґрунтувальне покриття виконати згідно стану поверхні. На сильно уражених поверхнях застосувати фарби Indeko-W, Malerit-W або Fungitex-W.

Поверхні з плямами нікотину, води, кіптяви, масла або жиру.

Плями нікотину, води, кіптяви, масла або жиру промити водою з додаванням миючого засобу і дати їм добре просохнути. Висохлі водяні плями прочистити щіткою. Нанести ізолюючу ґрунтовку Caparol AquaSperrgrund. На сильно забруднені місця нанести фінішне покриття матеріалом Caparol IsoDeck.

Усунення дрібних дефектів.

Після відповідної попередньої обробки усунути дефекти багатоцільовою шпаклівкою Caparol Glattsputz відповідно до вимог Технічної інформації, і, за необхідності, додатково заґрунтувати.

Підготовка матеріалу

Після тонування та перед нанесенням фарбу ретельно перемішати.

Метод нанесення

Наносити пензлем, валиком або обладнанням безповітряного розпилення. При нанесенні валиком чи методом безповітряного нанесення фарбу добре перемішати і профільтрувати через фільтр.

Безповітряне нанесення:

Кут нахилу: 50°

Форсунка: 0,013"-0,017"

Тиск: 140-180 бар

Розбавлення

Фарбу, за необхідності, розбавити водою максимум до 5% для першого шару. Фінішний шар наносити без розбавлення.

Структура покриття

■ **Ґрунтувальне покриття:** Caparol ProfiGrund, OptiSilan TiefGrund, Dupa-Putzfestiger або CapaSol RapidGrund.

■ **Проміжне покриття:** Caparol HaftGrund EG, Caparol Samtgrund або CapaLatex 4 розбавлений водою до 5%.

■ **Фінішне покриття:** CapaLatex 4 без розбавлення.

Витрата

Приблизно 110 мл/м² на 1 шар на гладких поверхнях.

На шорстких поверхнях витрата відповідно збільшується. Точна витрата визначається тестовим нанесенням на об'єкті.

Умови застосування

Мінімальна температура при нанесенні та висиханні:

вище +5°C для основи, продукту та оточуючого середовища.

Період очікування

За температури повітря +20°C і відносній вологості повітря 65% через 4-6 годин поверхня висихає і готова до подальшої обробки.

Період висихання

Фінішний шар висихає через 12 годин. Поверхня повністю висихає і здатна нести експлуатаційні навантаження приблизно через 7 діб. За більш низьких температур і більш високій вологості час висихання суттєво збільшується.

Інструменти

Пензель, валик, безповітряний розпилювач.

Очищення інструментів

Робочі інструменти після використання одразу промити водою.

Вказівки

Щоб уникнути видимих стиків необхідно працювати в техніці «мокре по мокрому».

Не наносити продукт під прямими сонячними променями або на нагрітих сонцем поверхнях та при високій відносній вологості.

Не застосовувати на горизонтальних поверхнях, що піддаються впливу вологи.

Не наносити на вапняні основи та легкі штукатурки/шпаклівки.

Не наносити на непридатні або не заґрунтовані відповідно до вимог цієї Технічної інформації поверхні.

Технічна інформація	
Примітки	
Вказівки для безпечного застосування (Станом на момент друку)	Під час нанесення та висихання продукту забезпечити належну вентиляцію приміщення. Уникати прийому їжі, напоїв та паління під час роботи з продуктом. Використовувати засоби індивідуального захисту. При потрапленні продукту в очі або на шкіру негайно ретельно промити їх водою.
Зверніть увагу (Станом на момент друку)	Зберігати у місцях недоступних для дітей. У разі необхідності медичної допомоги будьте готові показати етикетку або упаковку продукту. Увага! При розпиленні можуть виникати небезпечні, проникні для легень мікро-краплі. Не вдихати аерозольний туман. Не допускати потрапляння в каналізацію, водойми або ґрунт.
Утилізація	Виробник не несе відповідальності за якість продукції у випадку використання після завершення терміну придатності, а також у разі порушення умов зберігання, підготовки основи або неправильного застосування матеріалу, включно з використанням не за призначенням чи в умовах, не передбачених цим Технічним листом.
Граничне значення для вмісту ЛОС для країн ЄС	На вторинну переробку можна здавати тільки порожню та чисту упаковку. Рідкі залишки продукту можуть бути утилізовані в пунктах прийому відходів лако-фарбової промисловості. Висохлі та затверділі залишки продукту можуть бути утилізовані як побутові відходи.
Декларація речовин, що входять до складу продукту/ Вміст	Максимальний вміст ЛОС згідно норм українського Технічного регламенту (підкатегорія A/1) - 75 г/л з 2021 року та 30 г/л з 2024 року. Граничне значення ЛОС згідно норм ЄС (категорія A/a) - 30 г/л. Вміст ЛОС у даному продукті < 30 г/л.
Центр обслуговування клієнтів	Дисперсія синтетичної смоли, вода, мінеральні наповнювачі, пігменти, адитиви. Містить 2-метилізотіазол-3(2H)-он та 1,2-безізотіазол-3(2H)-он. Може викликати алергічну реакцію.
	ДП «КАПАРОЛ УКРАЇНА» - Дочірнє підприємство DAW SE, 04112, Україна, м. Київ, вул. О. Теліги, 6, корпус 8, Бізнес-центр «Форум Вест Сайд»