

Muresko

Високоякісна фасадна фарба на основі в'язучого SilaCryl® з високою стійкістю до атмосферних впливів та широкою гамою тонування.



Опис продукту

Сфера застосування

Muresko - високоякісна преміальна фасадна фарба на основі гібридного в'язучого SilaCryl®. Фарба чудово підходить для створення високоякісних фасадних покриттів на гладких або фактурних основах. Спеціальне в'язуче типу SilaCryl® гарантує високий рівень захисту поверхні від вологи та високий рівень дифузії для водяної пари та CO².

Також в'язуче SilaCryl® забезпечує надзвичайно широку палітру відтінків для тонування, стійкість покриття до атмосферних впливів і адгезію, подібну до покриттів на основі чистих акрилатів. Фарба також спеціально створена як реноваційне покриття для спеціалізованих поверхонь на збірних елементах з пористого бетону.

Властивості

- стійка до впливу лугів та висолів;
- висока покривна здатність;
- з захистом від водоростей і грибків;
- зберігає яскраві кольори на фасаді;
- високий рівень адгезії на більшості типів поверхні;
- більше мільйона відтінків для тонування.

В'язуче

Силіконова смола, дисперсія чистого акрилату.

Упаковка/Розмір тари

Пластикове відро.

База 1: 2,5л; 10л

База 3: 2,35л; 9,4л

Колірні відтінки

База 1: білий

База 3: прозорий, застосовується тільки в затонованому вигляді.

Muresko можна тонувати в системі машинного тонування ColorExpress у всі доступні кольори. Щоб уникнути можливих помилок фарбування, перевірте точність кольору перед використанням. Допускаються незначні відмінності в кольорі між різними виробничими партіями.

На ділянках однієї поверхні, які контактують, використовуйте продукт з тієї ж виробничої партії. Якщо це неможливо (наприклад, на великих поверхнях) - щоб уникнути можливих різниць у кольорі, продукт з різних виробничих партій слід змішати разом перед використанням.

У разі використання кольорів, які погано покривають (наприклад, червоний, помаранчевий, жовтий), рекомендується робити базовий шар із більш світлим або менш інтенсивним покривним кольором подібного відтінку, виготовленого на білій основі (B1). Також може знадобитися нанести додаткове фінішне покриття.



Ступінь глянцю	Стійкість кольору згідно до BFS-Merkblatt Nr. 26: Клас: A Група: 1-3, в залежності від кольору								
	Матова. Клас: G3 відповідно до DIN EN 1062. Кут вимірювання 85°, вимога ≤ 10								
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 характеристика	Відповідно до DIN EN 1062: Тонування може дещо змінити технічні параметри продукту.								
	■ Щільність:		приблизно 1,5 г/см³.						
	■ Максимальна величина зерна:		S<100 мкм відповідно до EN ISO 1524. Клас: S1 відповідно до DIN EN 1062-1.						
	■ Товщина сухого шару:		E=100–200 мкм відповідно до ISO 3233. Клас: E3 відповідно до DIN EN 1062-1.						
	■ Еквівалент дифузії повітряного шару sdH2O:		sd ≥ 0,14 - < 1,4 м (середній) відповідно до EN ISO 7783-2. Клас V2 (середній) відповідно до DIN EN 1062-1.						
	■ Водопроникність (показник w):		W≤ 0,1 кг/(м²·год ^{0,5}) відповідно до DIN EN 1062-3. Клас: W3 (низький) відповідно до DIN EN 1062-1.						
Вказівки	Придатність відповідно до Технічної інформації № 606 Визначення областей застосування.								
всередині 1		всередині 2		всередині 3		зовні 1		зовні 2	
-		-		-		+		+	
(-) непридатний / (○) придатний за певних умов / (+) придатний									

Застосування

Придатні основи	Поверхня повинна бути міцною, сухою, чистою, вільною від розділяючих речовин, що впливають на адгезію.
Підготовка основи	Нові та старі системи ізоляції з мінеральними, акриловими, силікатними або силіконовими штукатурними покриттями. Очистіть стару штукатурку відповідним способом. Під час миття штукатурки водою під тиском температура води не повинна перевищувати 60°C, а максимальний тиск 60 бар. Після очищення залиште поверхню до повного висихання. Нанесіть фарбу Muresko на належним чином підготовлену основу відповідно до інструкцій, описаних нижче. Групи PII, PIII або силікатні штукатурки. Дайте новій штукатурці висохнути протягом 2-4 тижнів. Штукатурки повинні бути міцні та сухі. Видалити шари пилу або піску. Щоб звести до мінімуму ризик появи вапняних висолів, у разі кольорового фарбування, рекомендується наносити базовий шар ґрунтовкою CapaGrund Universal. Використання ґрунтовки CapaGrund Universal знижує ризик висолів вапна, а фарбу можна наносити через 7 днів. Пористі, поглинальні, злегка шліфовані штукатурки заґрунтуйте матеріалом Caparol ProfiGrund або OptiSilan TiefGrund. Сильно шліфовані штукатурки слід заґрунтувати матеріалом Dupa-Putzfestiger. Бетон. Забруднені бетонні поверхні необхідно очистити механічним способом або водою під тиском. Злегка вбираючі або гладкі поверхні необхідно заґрунтувати матеріалом CapaGrund Universal. Пористі, злегка піщані або поглинальні основи слід заґрунтувати матеріалом Caparol ProfiGrund або OptiSilan TiefGrund. Запилені основи слід заґрунтувати матеріалом Dupa-Putzfestiger. Облицювальна та клінкерна цегла. Для безпосереднього фарбування підходять такі морозостійкі матеріали, як облицювальна цегла або клинкер. Стіна повинна бути зашпакльована, без видимих тріщин, суха і без висолів. Ґрунтувати матеріалом Dupa-Putzfestiger. Міцні покриття з лаків або дисперсійних фарб. Глянцеві поверхні необхідно відшліфувати та надати їм шорсткості. Очистіть забруднені та крейдовані покриття водою під тиском. Ґрунтувати матеріалом CapaGrund Universal. Після інших методів очищення (миття, чищення щіткою) заґрунтуйте матеріалом Dupa-Putzfestiger. Міцні покриття з полімерних штукатурок. Очистіть старі шари покриття відповідним чином. Добре просушіть основу після вологого очищення.

Нові мінеральні штукатурки.

Рекомендація: дотримуватись висихання штукатурки щонайменше 1 день на кожен мм загальної товщини шару базового та фінішного покриття, але не менше 14 днів. Довший час очікування знижує ризик утворення вапняних висолів. Ґрунтування продуктом CapaGrund Universal знижує ризик утворення вапняних висолів у мінеральних фінішних покриттях, дозволяючи наносити покриття після часу висихання щонайменше 7 днів. Як варіант, мінеральні штукатурки можна покрити Sylitol Finish 130. Особливо тоновані кольори можуть вимагати додаткових заходів (наприклад, довший час висихання основи штукатурки, ґрунтовка CapaGrund Universal, захист від атмосферних впливів тощо).

Нові пастоподібні штукатурки.

Нанесіть повторне покриття після повного висихання, але не раніше ніж через 2-3 дні. За необхідності нанесіть ґрунтовку CapaGrund Universal.

Слабкі та неміцні мінеральні покриття.

Видаліть повністю до основи шляхом шліфування, щітки, скребка, водою під високим тиском або іншим відповідним способом. Очистивши поверхню, добре її просушіть. Заґрунтувати матеріалом Dupa-Putzfestiger.

Неміцні та слабкі покриття з лаків, дисперсійних фарб або полімерних штукатурок.

Повністю видалити слабкі покриття відповідними засобами, наприклад, механічно. Потім очистіть, промивши гарячою водою під тиском. Злегка поглинальні або гладкі основи слід заґрунтувати матеріалом CapaGrund Universal. Запилені, піщані та сильно поглинальні основи слід заґрунтувати матеріалом Dupa-Putzfestiger.

Поверхні з висолами.

Очистіть висоли, висушіть поверхню. Заґрунтувати матеріалом CapaGrund Universal. При фарбуванні соляних основ не можна гарантувати довговічність покриттів.

Старі покриття з наступними властивостями.

Слабо поглинальні, жорсткі, сухі, здатні витримувати навантаження: ґрунтувати матеріалом Caparol HaftGrund EG.

Помірно поглинальні: ґрунтувати матеріалом CapaGrund Universal, розведеним водою до 3%.

Сильно поглинальні: ґрунтувати матеріалом OptiSilan TiefGrund або Dupa-Putzfestiger.

Старі покриття на системах утеплення: добре поглинальні, міцні, з тонкими волосяними тріщинами ґрунтувати матеріалом Caparol ProfiGrund.

Поверхні, уражені грибками або водоростями.

Очистіть поверхні, уражені грибками або водоростями, за допомогою мокрого струменевого очищення відповідно до нормативів. Після висихання попередньо обробіть Saratopx згідно з інструкціями виробника.

Більш детально про підготовку поверхонь зазначено в Технічній інформації №2650 «Основи та їх попередня обробка»

Підготовка матеріалу

Перед нанесенням фарбу добре перемішати.

Метод нанесення

Наноситься щіткою або валиком.

Нанесення методом розпилення не рекомендується через вміст біоцидних речовин у фарбі.

Безповітряне розпилення

Ретельно перемішайте матеріал та просійте.

Кут розпилення: 50°

Форсунка: 0,021"–0,023"

Тиск розпилення: 150–180 бар

Фільтр пістолета: 60 меш

Рекомендується легке прокочування ще вологого покриття валиком.

Увага! Нанесення без утворення туману не гарантується. Безповітряне нанесення дозволяється лише за умови дотримання екологічних норм та норм безпеки праці.

Нанесення без утворення туману за допомогою обладнання Nespri. Для безповітряного нанесення Muresko рекомендується використовувати метод розпилення без утворення туману Nespri в поєднанні з фасадною фарбою Muresko Nespri.

Структура покриття

Видалити сліди водоростей або грибка на поверхні, наприклад, промивши водою під тиском. Вимиту поверхню продезінфікувати біоцидним розчином Saratopx і залишити до повного висихання.

Нанесення фарби:

Ґрунтування або проміжний шар: Muresko розбавити не більше 10% води.

Фінішний шар: Muresko розбавити не більше 5% води.

Для підкреслення текстури основи або фактурної штукатурки, розведіть фарбу для основного шару не більше 15%-20% води, для фінішного шару не більше 10% води.

Безповітряне розпилення:

Ґрунтувальний, проміжний шар та фінішний шар: розбавлений продукт макс. на 5% водою.

Витрата	Приблизно 200 мл/м ² на один шар на гладкій поверхні. На структурних поверхнях витрата збільшиться. Точну витрату можна визначити лише шляхом пробного фарбування. Для ефективного захисту поверхні від зараження водоростями слід нанести щонайменше 2 шари фарби із загальною витратою не менше 400 мл/м ² . Середня товщина шару повинна бути щонайменше 200 мкм. Кожен додатковий шар із витратою щонайменше 200 мл/м ² збільшує товщину шару приблизно на 100 мкм.
Умови застосування	Під час нанесення та в процесі висихання температура навколишнього повітря та основи не повинна бути нижче +5°С та вище +30°С. Не наносити при впливі прямих сонячних променів та при сильному вітрі, тумані, дощі та інших опадах.
Період висихання	При температурі повітря +20°С і 65% вологості повітря ■ Поверхня висихає приблизно через 3 години ■ Можна фарбувати приблизно через 6 годин ■ Повністю висихає та готова до використання приблизно через 3 дні При більш низькій температурі і підвищеній вологості повітря час висихання збільшується.
Очищення інструментів	Робочі інструменти після застосування одразу промити водою.
Вказівки	Тонування фарби: перед використанням перевірте чи матеріал відповідає бажаному відтінку. Слід мати на увазі, що з технологічних причин можливі незначні відмінності відтінку між виробничими партіями. На одній поверхні слід використовувати лише фарбу з однаковим номером виробничої партії. Якщо у вас різні виробничі партії продукту, змішайте всю фарбу перед нанесенням. Точність кольору: Умови висихання (погода) і умови на об'єкті безпосередньо впливають на точність і однорідність кольору. Завжди слід уникати факторів, які спричиняють неоднорідність кольору покриття: неоднорідність основи (наприклад, склад основи), різний ступінь поглинання, різна вологість, різна лужність, умови нанесення та висихання, пряме сонячне світло з чітко розділеними затіненими ділянками на ще вологому покритті може призводити до спотворення кольору фарби. Стійкість кольору: для найбільш стійких кольорів рекомендовано використовувати віддітки з палітри Fassade A1 (на неорганічних пігментах). Умови висихання, забруднення атмосфери, вологість і УФ-випромінювання впливають на зовнішній вигляд покриття. Можливі незначні варіації та відхилення у відтінку. Процес змін зумовлений природним старінням і залежить від кліматичних умов та забруднення атмосфери. Щоб уникнути розбіжності кольорів на стиках робочих смуг, поверхню слід фарбувати за один робочий цикл методом «мокре по мокрому». Не використовуйте на горизонтальних поверхнях, які піддаються тривалому впливу води. При нанесенні на газобетон старого покриття з хорошим зчепленням використовуйте кольори з коефіцієнтом яскравості (HBW) > 30, а в системах ETICS > 20. У випадку фасадних поверхонь, які внаслідок будівельних умов або через їх розташування сильно піддаються атмосферним впливам і, як наслідок, піддаються підвищеній вологості, ніж зазвичай, існує ризик появи водоростей або грибків. Muresko містить спеціальні компоненти для захисту покриттів від появи грибка. Додавання фунгіцидів дозволяє захистити поверхню тривалий але обмежений час, тобто залежно від ступеня агресивності мікроорганізмів та інтенсивності зволоження поверхні. Тому 100% та безлімітний захист від появи водоростей і грибків неможливий. У разі темних кольорів високе механічне навантаження на поверхню, наприклад, подряпини, може спричинити видимі світлі смуги (так званий "ефект письма"). Це характерна риса всіх фасадних матових фарб. Під впливом вологи, наприклад дощу, смуги зникають. Видимість місць, де вносяться локальні виправлення, залежить від багатьох факторів і тому є неминучим. На компактних, прохолодних основах або в результаті тривалого висихання, спричиненого несприятливими погодними умовами (дощ, туман), на поверхні фарби можуть з'явитися жовтувато-прозорі, злегка блискучі та липкі плями. Ці допоміжні речовини є водорозчинними та змиваються після кількох сильних дощів. Якість висохлого покриття при цьому не погіршується. Якщо ви хочете перефарбувати поверхню, на якій стався витік допоміжних речовин, спочатку видаліть їх - намочіть і через короткий час повністю змийте. Потім заґрунтуйте поверхню SaraGrund Universal. При нанесенні фарби за сприятливих погодних умов цього явища не відбувається. При нанесенні кольорових покриттів на лужні основи використовуйте SaraGrund Universal як ґрунтовку, щоб уникнути висолів.

Примітки

Технічна інформація FF110R NOE

Вказівки для безпечного застосування (Станом на момент друку)	Зберігати в недоступному для дітей місці. При потрапленні в очі одразу ретельно промити водою і звернутися до лікаря. У разі проковтування також звернутися за лікарською допомогою, тому що є ризик пошкодження мікрофлори кишечника. Не допускати потраплення в каналізацію/стічні води і в ґрунт. Наносити тільки пензлем і валиком. Шкідливий для водних організмів з довготривалими наслідками. Якщо потрібна медична допомога, майте під рукою контейнер із продуктом або етикетку. Уникати потраплення в навколишнє середовище. Увага! Містить 2-октилізотіазол-3(2H)-он, 1,2-бензізотіазол-3(2H)-он, реакційна маса 5-хлор-2-метил-2H-ізотіазол-3-ону та 2-метил-2H-ізотіазол-3-он (3:1). Може викликати алергічну реакцію. Відповідно до Регламенту (ЄС) № 528/2012 Європейського Парламенту та Ради, цей продукт класифікується як «безпечний продукт» (він не є біоцидним продуктом) і містить наступні активні речовини: піритіон цинку (CAS № 13463-41-7), 2-октилізотіазол-3(2H)-он (CAS № 26530-20-1), тербутрин (CAS № 886-50-0). Додаткові відомості: дивиться Паспорт безпеки.
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, звертайтеся за консультаціями в компанію Caparol або до співробітників Відділу продажів. Компанія Caparol буде рада надати консультацію щодо конкретних умов об'єкту.
Утилізація	У вторинну переробку здавати тільки порожні відра. Залишки рідкого матеріалу можуть бути утилізовані як відходи фарб на водній основі, залишки матеріалу після висихання можуть бути утилізовані як будівельні відходи або як отверділі старі фарби, а також як побутове сміття.
Граничне значення для вмісту ЛОС для країн ЄС	Відповідно до Директиви ЄС граничні значення максимального вмісту ЛОС (летких органічних сполук) для цього типу продукту (тип A/c) становлять: 75 г/л (з 1/1/2007), 40 г/л (з 01.01.2010 р.) Цей продукт містить максимум 40 г/л ЛОС.
Декларація речовин, що входять до складу продукту/ Вміст	Поліакрилова смола, силіконова смола, карбонат кальцію, силікати, діоксид титану, мінеральні пігменти та наповнювачі, вода, ефіри гліколю, аліфати, добавки, консерванти, консерванти для покриття.
Технічна підтримка	ДП «КАПАРОЛ УКРАЇНА» - Дочірнє підприємство DAW SE, 04112, Україна, м. Київ, вул. О. Теліги, 6, корпус 8, Бізнес-центр «Форум Вест Сайд»
Центр обслуговування клієнтів	Телефон: +38 044 233-23-23 e-mail: info@caparol.ua

Технічна інформація FF110R NOE · Видання: березня 2026

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.