

Capalac Aqua Multiprimer

Надійний захист з потрійним ефектом.

Водорозчинна адгезійна ґрунтовка для зовнішніх і внутрішніх робіт. Володіє ізолюючою здатністю від пігментів деревини та корозійним захистом для заліза і сталі.



Опис продукту

Сфера застосування

Підходить для створення адгезії до існуючих поверхонь, пофарбованих емалями і фарбами, деревини, оцинкованим поверхням, міді, жорсткого ПВХ і інших поверхонь, після перевірки адгезійних властивостей (тест з поперечними надрізами). Ізолююча ґрунтовка ефективна проти фарбуючих речовин, що знаходяться в деревині. Містить інгібітор корозії для заліза і сталі. Для внутрішнього та зовнішнього використання.

Властивості

- водорозчинна, екологічно чиста;
- чудова адгезія;
- ізолююча дія проти деревних пігментів;
- ефективний захист від корозії.

В'язуче

Акрилова дисперсія

Упаковка/Розмір тари

0,75л, 2,5л, 10 л

Колірні відтінки

Білий

Ступінь глянце

Шовковисто-матова

Зберігання

Зберігати в оригінальній щільно закритій упаковці в прохолодному, але захищеному від морозу місці.

Технічна характеристика

- Щільність: приблизно 1,3 г/см³

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

Підходить для існуючих стійких покриттів, деревини, цинку, міді, заліза, сталі та жорсткого ПВХ. Не підходить для нержавіючої сталі. Не використовувати для покриттів на дахах. Основа має бути чистою, сухою та без будь-яких розділяючих речовин. Вологість деревини не повинна перевищувати 13% для дерев'яних компонентів зі стабільною формою та 15% для компонентів з обмеженою або нестабільною формою. Герметизація дерев'яних компонентів не може бути гарантована у всіх випадках. В окремих випадках зміна кольору може виникнути навіть після двох шарів або і з більшою кількістю. Тому рекомендується провести пробне покриття поверхні.



Технічна інформація 018

Підготовка основи

Дерев'яні конструкції: Відшліфуйте дерев'яні поверхні у напрямку волокон, очистіть та видаліть будь-які виступаючі складові деревини, такі як смола. Зашліфуйте гострі краї (див. також інформаційний лист BFS №18).

Цинк, твердий ПВХ: Промийте аміачним засобом за допомогою абразивного флісу згідно з BFS №5 та 22.

Мідь: Використовуйте нітроцелюлозний розчинник або очищення фосфорною кислотою за допомогою абразивного флісу згідно з BFS №6.

Залізо, сталь: Очистіть від іржі до рівня чистоти SA 2.5 згідно з DIN EN ISO 12944 Частина 4.

Існуючі покриття: Відшліфуйте та очистіть існуючі покриття. Видаліть будь-які нестійкі старі покриття.

Метод нанесення

Наносьте Capalac Aqua Multiprimer нерозбавленим. Його можна наносити пензлем, валиком з коротким ворсом або безповітряним розпилювачем. На менших площах його також можна розпилювати за допомогою Wagner XVLP FinishControl 5500.

Рекомендації для безповітряного нанесення:

	Ø сопла	Тиск	Розбавлення
Airless	0.008 – 0.011 дюйма	180-200 бар	залежить від в'язкості

Структура покриття

Основа	Застосування	Підготовка поверхні	Просочуючий шар	Грунтувальний шар	Проміжний шар	Фінішне покриття
Дерев'яні елементи: обмежено стабільні і нестабільні за розміром.	зовнішнє	BFS №18	Capacryl Holzschutz-Grund	1–2x Capalac Aqua Multiprimer	Capacryl PU-Satin	Capacryl PU-Satin
Дерев'яні елементи стабільних розмірів	зовнішнє	BFS №18	Capacryl Holzschutz-Grund	1–2x Capalac Aqua Multiprimer	Capacryl PU-Satin	Capacryl PU-Satin
Дерев'яні елементи	внутрішнє	відшліфувати та очистити	–	1–2x Capalac Aqua Multiprimer		
Залізо, сталь	зовнішнє	видалити іржу	–	2x Capalac Aqua Multiprimer		
	внутрішнє	видалити іржу	–	Capalac Aqua Multiprimer		
Мідь	внутрішнє/ зовнішнє	шліфувальна губка, очищення, BFS №6	–	Capalac Aqua Multiprimer		
Твердий ПВХ	внутрішнє/ зовнішнє	BFS №22	–	Capalac Aqua Multiprimer		
Міцні існуючі лакофарбові покриття	внутрішнє/ зовнішнє	відшліфувати та очистити	–	Capalac Aqua Multiprimer		
Цинк, гальванізована сталь	внутрішнє/ зовнішнє	BFS №5	–	Capalac Aqua Multiprimer	Capacryl PU-Satin	Capacryl PU-Satin

Витрата

■ Додатковий оздоблювальний шар може бути необхідний для кольорів з низькою покривною здатністю, наприклад, червоного, жовтого і помаранчевого відтінків.

■ На дерев'яні деталі з високим вмістом фарбувальних речовин наносити два шари Capalac Aqua Multiprimer. Дати висохнути покриттю протягом не менше 12 годин, після чого фарбувальні речовини з деревини проникнуть в ґрунтувальне покриття.

приблизно 100 – 130 мл/м² на шар. Витрата може змінюватися в залежності від властивостей і якості підготовки поверхні. Точна витрата визначається шляхом пробного нанесення.

Умови застосування

■ Температура матеріалу, навколишнього повітря та основи: мін. 5 °C (сприятливий діапазон: від 10 до 25 °C)

■ Відносна вологість: ≤ 80%

Технічна інформація 018

Період висихання

при 20 °С, 65% відносній вологості повітря	суха від пилу	суха на дотик	нанесення наступного шару
після нанесення, год	1–2	8–10	12–16

При більш низьких температурах і більш високій вологості повітря час висихання збільшується.

Очищення інструментів

Відразу після використання промити водою.

Примітки

Зверніть увагу (Станом на момент друку)

Зберігати в недоступному для дітей місці. Забезпечити хорошу вентиляцію під час використання і сушки. Чи не їсти, не пити і не палити під час використання продукту. При попаданні в очі або на шкіру, негайно і ретельно промити водою. Не допускати попадання продукту в каналізацію, у водойми або ґрунт. Відразу після використання очистити інструменти з милом і водою. Використовуйте пиловий фільтр P2 для шліфування. Не вдихати пил. Використовуйте A2/P2 комбінований фільтр для розпилення фарби. Додаткова інформація: Див.паспорт безпеки (MSDS).

Утилізація

Продукт і все пов'язане з його упаковкою необхідно утилізувати безпечним способом відповідно до місцевого законодавства.

Граничне значення для вмісту ЛОС для країн ЄС

для категорії продукту (кат. A/i): 140 г/л (2010). Даний продукт містить макс. 80 г/л ЛОС.

Код продукту

M-LW01

Декларація речовин, що входять до складу продукту/ Вміст

Поліакрилатна смола, полісилоксани, діоксид титану, мінеральні пігменти/наповнювачі, силікати, гідроксид алюмінію, вода, глікольєфіри, гліколі, добавки, консерванти.

Центр обслуговування клієнтів

Телефон: +38 044 233-23-23

e-mail: info@caparol.ua

Технічна інформація 018 · 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.