

ADINGMARKER

Фарба для розмітки бетонних і асфальтобетонних поверхонь, виготовлена на акрилатній основі

СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

Adingmarker використовується для нанесення дорожньої розмітки, а також для декоративно-захисного оздоблення підлоги і стін бетонних, розчинних і асфальтобетонних поверхонь, схильних до атмосферних впливів і невеликих механічних навантажень, таких як підлоги складів, гаражів, промислових об'єктів, спортивних і рекреаційних майданчиків, фасадне оздоблення оштукатурених поверхонь, цоколів будівель та ін.

ВЛАСТИВОСТІ

- хороша адгезія до основи;
- нетоксична – не містить розчинників;
- стійка до сольових розчинів і мінеральних масел;
- стійка до бактерій;
- водонепроникна;
- атмосферостійка;
- стійка до зносу;
- УФ- стійка;
- доступна у кількох кольорах RAL;
- легко і швидко наноситься;
- проста у використанні..

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ВЛАСТИВОСТІ	МЕТОД КОНТРОЛЮ	ЗНАЧЕННЯ
Зовнішній вигляд	-	кольорове покриття
Густина	EN ISO 2811-1	1,5-1,55 г/см ³
Міцність зчеплення	EN 1542	≥2,0 МПа
Еластичність покриття	МКС.3.C2.240	без тріщин і відшарувань
Час висихання на дотик при температурі 20°C	EN ISO 9117	30-35 хв
Час затвердіння при температурі 20°C	EN ISO 9117	6-8 год
Проміжок часу між шарами при температурі 20°C	-	8 год
Температура основи і повітря під час нанесення	-	5-35°C

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НАНЕСЕННЯ

ПІДГОТОВКА ОСНОВИ

Основа повинна бути міцною, сухою, чистою, знежиреною і очищеною від пилу, без конденсату і з вологістю не більше 7%. Оптимальна температура основи, на яку буде наноситися покриття, повинна коливатися від 5°C до 35°C, при відносній вологості повітря не більше 70%.

Асфальтобетонна основа

Асфальтобетонна основа, на яку буде наноситися покриття, повинна бути міцною, сухою, чистою і без пилу. Очищення основи слід проводити шляхом подачі повітря під тиском.

Нова бетонна основа

Бетон повинен бути віком щонайменше 28 днів з міцністю на стиск не менше 25 МПа. Цементне молочко, залишки будівельного розчину, плями фарби та масляні плями необхідно видалити механічними або хімічними засобами. На завершення поверхню потрібно очистити від пилу за допомогою промислового

пилососа.

Стара бетонна основа

Міцна та чиста основа є головною передумовою для досягнення чудових властивостей адгезії. Подібно до нової бетонної основи, видалення цементного молочка слід виконувати механічним способом. Жир і забруднення, що проникли в основу, необхідно видалити миючими засобами або спеціальними препаратами для цієї мети. Якщо на основі є будь-які пошкодження, їх слід відремонтувати за допомогою відповідних матеріалів для відновлення.

Стара основа з покриттям

Adingmarker можна наносити на основи, які вже мають покриття, за умови, що наявне покриття достатньо міцне та стабільне. У цих підкладках перед нанесенням нового покриття обов'язково перевірити адгезійні властивості між існуючим покриттям і основою, щоб визначити, чи можуть ці покриття бути відповідною основою для нового покриття. Якщо адгезія слабка, старі шари фарби необхідно видалити механічним способом. Якщо зчеплення наявних шарів фарби з основою хороше, рекомендується обробити поверхню цих шарів абразивним інструментом і очистити від пилу, застосовуючи суху процедуру, а потім підготувати пробні ділянки для нанесення нового шару фарби.

ЗАСТОСУВАННЯ

Перед нанесенням Adingmarker необхідно покрити основу, що підлягає обробці використовуючи Prajmer V, за 30 хвилин (при температурі 20°C). При цьому не можна допускати повного висихання основи перед нанесенням фінішного покриття. Ґрунтовку слід наносити пензлем або малярським валиком або механічно за допомогою безповітряного розпилювача. На поверхнях з більшою пористістю може знадобитися повторне нанесення ґрунтовки. Adingmarker слід наносити в 2-3 шари, кожен шар повинен мати суху плівку товщиною 150-200 мкм. Для нанесення першого шару Adingmarker слід розбавити 10% чистою водою і повільно перемішати до отримання повністю однорідної суміші. При розведенні матеріалу слід звернути увагу на те, щоб кількість, яка буде розводитися, відповідала кількості, необхідній для нанесення одного шару на поверхню, що покривається. Другий і третій шар необхідно підготувати, розбавивши матеріал до 5%. Проміжок часу між нанесенням різних шарів при температурі 20°C повинна становити 8 годин. Оброблені поверхні слід захищати від сильного протягу, дощу, льоду та пилу протягом 24-48 годин після нанесення. Температура основи під час нанесення повинна бути вище 5°C.

Механічне нанесення за допомогою безповітряного розпилювача:

- тиск (150-200) бар
- кут розпилення: перпендикулярно до основи та на відстані 20-40 см.

ВИТРАТА

для двох шарів – 0,4-0,5 кг/м²

для трьох шарів – 0,5-0,6 кг/м²

ОЧИЩЕННЯ

Інструменти та обладнання необхідно промити водою одразу після використання.

ПАКУВАННЯ

Adingmarker – у пластикових відрах по 5 кг та 25 кг

Prajmer V – в пластиковій пляшці по 1 кг і пластиковому відрі по 5 кг і 20 кг

ЗБЕРІГАННЯ

В оригінальній упаковці при температурі 5°C і 35°C, і захищений від впливу прямих сонячних променів.

Термін придатності: 12 місяців.

СТАНДАРТНІ КОЛЬОРИ

RAL9003 (білий)

ADING

Небезпека для здоров'я : Уникайте контакту продукту зі шкірою (використовуйте захисні рукавички). Матеріал не токсичний, але при раптовому контакті, у разі забруднення поверхонь шкіри їх необхідно негайно промити водою з милом. Якщо речовина потрапила в очі, необхідно негайно промити їх великою кількістю води та надати медичну допомогу.

Вогонь: Adingmarker - негорюча рідина.

Очищення та утилізація: Не затверділі залишки Adingmarker очищають водою. Стару використану упаковку необхідно утилізувати відповідно до місцевих норм і норм для цього типу відходів. Ми рекомендуємо, щоб спосіб застосування та необхідні кількості були адаптовані до умов об'єкта, а також обов'язкове застосування відповідних засобів захисту.

Додаткова інформація надається в Паспорті безпеки продукту.