ADMİRAL AC10

Опис продукту

Акрилова фарба для зовнішнього використання

Додаткові переваги

- Використовується за потреби насичених та блискучих кольорів
- Витримує високі УФ навантаження, що вимагається при фарбуванні транспортних засобів
- Високий глянець (>95 Глосс)
- Повний ассортимент RAL кольорів та спеціальних кольорів
- Чудові адгезивні властивості (Див. додаткову інформацію в розділі тестування продукції)
- Висока покривна здатність
- Наноситься на двокомпонентні ґрунти серії «ADMIRAL EP» та «ADMIRAL Акриловий грунт»

Технічні властивості

Питома вага (може змінюватися в залежності від кольору):	1.15±0.15 г/см^3 (суміші)
Сухий залишок (може змінюватися в залежності від кольору):	47±4%
Коефіцієнт змішування:	2/1 (по вазі з акриловим затверджувачем ADMIRAL)
Товщина шару: ***DFT** = товщина сухої плівки	30-60 мікрон DFT*
Теоретична витрата:	30 micron DFT = 13,63 м^2/кг 60 micron DFT = 6,81 м^2/кг
Стійкість до температури * (Max): *Може з'являтися знебарвлення при температурі 65 °C.	Постійна: 93 °C ; Переривчаста: 121 °C;
Колір:	Різноманітні
Блиск 60° (може змінюватися в залежності від кольору): *Залежно від методу нанесення та температури навколишнього середовища може відбуватися зміни в блиску.	95±3 GU
ЛОС (EPA Метод 24) **(може змінюватися в залежності від кольору):**	332 ±3 г/l (В білому кольорі)
Життєдіяльність суміші:	5,5 годин 23°C

Підготовка поверхні

Поверхня повинна бути очищена відповідно до стандарту SSPC SP-1 для видалення всіх масел, жиру, іржі, пилу, бруду та інших хімічних забруднень. Механічні дефекти, такі як виступи, розбризкування шва, розшарування та інші дефекти виготовлення, повинні бути виправлені відповідно до ISO 8501-3 вручну та за допомогою інструментів.

ВАЖЛИВО: Під час підготовки поверхні її температура повинна бути на 3 ° C вище точки роси!

ДЕТАЛІ ПРИ НАНЕСЕННІ

Коефіцієнт змішування: 2/1 (по вазі з акриловим затверджувачем «ADMIRAL»)

Нанесення: Може наноситися безповітряним розпилювачем для професійного використання із розміром сопла 0,011 - 0,013" і тиском 40-80 °, або розпилювачем із соплом 1,3 - 1,5.
Пензель/валик: Не рекомендовано

Розчинник: після ретельного змішування, можливо додавання «ADMRAL» Акрилового або Bronze Cell розчинників. Для повітряного розпилення додається 5-10% розчинника перед нанесенням матеріалу. При нанесенні безповітряним розпилювачем, пензлем або валиком розчинник непотрібен.

УМОВИ НАНЕСЕННЯ

	Навколишнє середовище	Матеріал	Поверхня	Відносна вологість
Мінімум	2°C	5°C	5°C	%0
Максимум	35°C	35°C	35°C	%80

ВАЖЛИВО: Під час підготовки поверхні температура поверхні повинна бути на 3 ° C вище точки роси.

ЧАС СУШІННЯ

	23°C
На прилипання пилу	45-90 хвилин
На дотик	1-2 години
Тверда поверхня	1 день
Перефарбування	6 місяців

ТЕСТУВАННЯ ПРОДУКТУ

Тест	Тип поверхні	
Шліфовка	Гріндометер	< 10 мікрон
Адгезія (ASTM D4624)	DEFELSKO Позитест Тестер прилипання Sa 2½ і 40-75 мкм профіль поверхні 6мм холоднокатаної сталевої панелі	8,8 MPa (70% адгезії, 30% неуспішної когезії)
Глосс (ISO 2813 - 60°)	Мікро-TRI-блиск BYK GARDNER Панель холоднокатаної сталі вже подрібнена з товщиною 0,8 мм	95±3 GU (Одиниць відблиску)
QUV Тест на ерозію (ASTM G154 Цикл 1)	Базовий термометр QUV Basic (з лампами UVA 340) Шліфована холоднокатана сталь в 0,8 мм	1500 годин тесту- лише 9,7% втрачено блиску при тропічному кліматі Флориди, мінімум 36 ау)

УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ ТА ПАКУВАННЯ

Вага тари: 1 комплект 24 кг; Компонент A - 16 кг, Компонент B - 8 кг.

Умови зберігання: 4°-43°C температура в приміщенні та відносна вологість повітря 0-95%, без попадання прямих сонячних променів.

Термін придатності: 12 місяців 24°C

Січень 2019 р.
Згідно досліджень, технічні дані, що містяться в цьому документі, є достовірними і точними на дату публікації і можуть бути змінені без попереднього повідомлення. Користувачі повинні зв'язатися з офіційними представниками компанії «Akiş Boya» на території України – «Aspect-Solution Ukraine», щоб перевірити правильність та достовірність вказаної інформації. Ми гарантуємо нашим продуктам відповідність контролю якості Akiş Boya. Admiral® є зареєстрованою торговою маркою Akiş Boya