ADMİRAL AC21DTM

Опис продукту
Фарба-ґрунт для металу
Додаткові переваги

- Висока адгезія до алюмінію, DKP, скла, вуглецевої сталі (Див. додаткову інформацію в розділі тестування продукції)
- Повний асортимент RAL кольорів та спеціальних кольорів
- Високий захист від УФ променів (див. додаткову інформацію в розділі тестування продукції)
- Чудова покривна здатність

Технічні властивості

Питома вага (може змінюватися в залежності від кольору):	1.16±0.15 г/см^3
Сухий залишок (може змінюватися в залежності від кольору):	50±4%
Коефіцієнт змішування:	4/1 (по вазі з «ADMIRAL» Акриловим затверджувачем AC21DTM)
Товщина шару: ***DFT = рекомендована товщина в один шар**	75-150 мікрон DFT*
Теоретична витрата:	75micron DFT = 5,61 м^2/кг 150 micron DFT = 2,80 м^2/кг
Колір:	Різноманітні
Блиск 60° (може змінюватися в залежності від кольору):	85±10 GU
ЛОС (EPA Метод 24) **(може змінюватися в залежності від кольору):**	405 ±3 г/l (В білому кольорі)
Життєдіяльність суміші:	30 хвилин (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. Може бути нанесений на високонасичені цинком грунтовані поверхні. Може бути нанесена на двокомпонентні ґрунти серії «EP» та «ADMIRAL Акриловий грунт 4+1».

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

ДЕТАЛІ ПРИ НАНЕСЕННІ

Коефіцієнт змішування: 3/1 (по вазі з «ADMIRAL» Акриловим затверджувачем)
Розпилювач: Може наноситися безповітряним, HVLP, електростатичним розпилювачами із розміром сопла 0,011 - 0,013 та повітряним розпилювачем із соплом 1,5 - 1,8.
Примітка: Нанесення пензлем або валиком не рекомендується, за винятком нанесення на невеликих ділянках.

Розчинник: Можливе додавання до 10% «ADMIRAL» Акрилового розчинника.

УМОВИ НАНЕСЕННЯ

	Навколишнє середовище	Матеріал	Поверхня	Відносна вологість
Мінімум	4°C	5°C	5°C	%0
Максимум	32°C	35°C	35°C	%80

ВАЖЛИВО: Під час підготовки поверхні її температура повинна бути на 3 ° C вище точки роси. Сушка продукту не відбувається при температурі нижче 10°C.

ЧАС ВИСИХАННЯ

	23°C
На прилипання пилу	5-10 хвилин
На дотик	45хвилин
Повне висихання	8годин

ТЕСТУВАННЯ ПРОДУКТУ

Тест	Тип поверхні	Стандартний діапазон
Адгезія (ASTM D4624)	DEFELSKO Позитест Тестер прилипанняSa 2½ і 40-75 мкм профіль поверхні 6мм холоднокатаної сталевої панелі	12,80 MPa @ 57 µm DFT
Адгезія (ASTM D4624)	DEFELSKO Позитест Тестер прилипання Обезжирена та шліфована алюмінієва поверхня	13,06 MPa @ 67 µm DFT
Адгезія (ASTM D4624)	DEFELSKO Позитест Тестер прилипання Sa 2½ і 40-75 мкм профіль поверхні 6мм холоднокатаної сталевої панелі	13,06 MPa @ 63 µm DFT
Глосс (ISO 2813 - 60°))	Мікро-TRI-блиск BYK GARDNER Обезжирена та шліфована оцинкована поверхня	85±10 GU (Одиниць відблиску)
QUV Тест на погодні умови (цикл 1 ASTM G154)	Базовий термометр QUB Basic (з лампами UVA 340) Шліфована холоднокатана сталь в 0,8 мм	12% блиску and dE=1.6 після 1500 годин тестування
Тест в сольовому тумані (ASTM B 117)	DFT AC21DTM в білому кольорі на підкладку з вуглецевої сталі	Відсутність дефектів фарби та корозії після 400 годин тестування.
Адгезія (ASTM D4624)	DEFELSKO Позитест Тестер прилипання Sa 2½ і 40-75 мкм профіль поверхні 6мм холоднокатаної сталевої панелі	10 MPa

УМОВИ ЗБЕРІГАННЯ ТА ПАКУВАННЯ

Вага тари: 1 Комплект 16 кг: Комп А. 16 кг + Комп. Б. 4 кг.

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

Термін придатності: 12 місяців не вище 24°C

Жовтень 2018 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