

CORTEC

CORPORATION

4119 White Bear Parkway
St. Paul, Minnesota 55110 U.S.A.
612/421-1100 Fax 612/429-1122
(800) 4-CORTEC TÄlex 297447

ë□Ä%ÖÜ±EÜÄI, äEÄÄ
044/227-4047 Fax 044/440-9778
252023 äEÄ.-23 ±/fl 544

ЭЛАСТИЧНОЕ ЗВУКОПОГЛАЩАЮЩЕЕ ВНЕШНЕЕ ПОКРЫТИЕ VCI-392

ОПИСАНИЕ CORTEC VCI-392 - самогрунтующееся на водной основе VCI эмульсия с коррозионным ингибированным пигментом. Покрытие имеет вкрапление воздушных пустот, что уменьшает его вес и повышает звукопоглощающие свойства.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Очень толстое покрытие 300-400 мкм.
- Создано для превосходной защиты конструкционной стали, как часть полностью водорастворимой системы окраски.
- Уменьшает пожарную опасность.
- Специально создана для применения там, где требуется небольшое время высыхания.
- Превосходное сопротивление механическим воздействиям.
- Предоставляет лучшую защиту в морских и промышленных условиях, чем обычные латексные грунтовки.
- Прекрасное покрытие для днища автомобилей и железнодорожного оборудования из-за его большой толщины.
- Могут покрываться наружные цистерны, трубы, ограждения, конструкционная сталь.
- Небольшой вес сухого покрытия.
- Звукопоглощающие свойства сухого покрытия.
- Прекрасные антиабразивные свойства.

Цвет цвет серый или по заказу.

Упаковка 19 литровая или 208 литровая бочки. CORTEC VCI-392 должен храниться закрытым в отапливаемом складе. Избегать замерзания. Срок хранения 12 месяцев после выпуска.

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Вес/единица объема	0.7кг/литр
Содержание сухих веществ	37%
Рекомендуемая толщина пленки	50-400 мкм
Раход при толщине пленки 125 мкм	2.9 м ² /литр
Теоретический расход при 25 мкм	14.5 м ² /литр
Время высыхания (на прикосновение)	30 минут при t ⁰ = 23 ⁰ C
Минимальный интервал перед покраской	12 часов
Максимальный интервал перед покраской	не ограничен
Точка вспышки	более 93 ⁰ C
Летучесть	65 Г/литр

Коррозионная защита

Солевой спрей (ASTM B-117) при толщине пленки 125 мкм ___ 500+ часов
Влажная камера (ASTM D-1748) при толщине пленки 125 мкм ___ 500+ часов

ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Перед использованием хорошо перемешать.

Обычное распыление

Производитель	DeVilbiss	Binks
Модель распылителя	MBC или JGA	# 18 или # 62
Насадка	704E	66PE

Трубопровод для распыления должен иметь внутренний диаметр 9.5мм, а его максимальная длина 15м.

Безвоздушное распыление

Производитель	Graco	Binks	DeVilbiss
Модель распылителя	205-591	Model 500	JGN-501
Насадка	Bulldog	Mercury 5C	QFA-519

Трубопровод для распыления должен иметь минимальный внутренний диаметр 9.5мм, но внутренний диаметр конца захлестывающей секции может быть 6.35мм для более легкого применения. Максимальная длина 30м. Максимальная требуемая длина 30м. Наилучший результат будет достигнут при использовании распылителя 0.013- 0.017 дюйма при 1190-1638 p.s.i. (фунт-сила на квадратный дюйм).

Замечание. Подобное оборудование может подходить.

Замечание.

Необходимость разбавления

Рекомендуемый разбавитель	свежая вода	
Безвоздушное распыление	не требуется	
Обычное распыление		0-5%
Валик и кисть		не требуется