



## Антигравийное покрытие на водной основе

### Характеристики

4CR 5410 – это антигравийное покрытие с антикоррозионными и шумоизолирующими свойствами на водоразбавляемой основе. После высыхания покрытие может быть окрашено с применением любых лакокрасочных систем.

### Особенности

- После высыхания образует прочную эластичную пленку, устойчивую к истиранию и воздействию гравия
- Легко наносится благодаря тиксотропным свойствам
- Обладает превосходной адгезией к загрунтованным металлам, эпоксидным грунтам, полиуретановым наполнителям, отвержденным лакокрасочным покрытиям
- Окрашивается с применением любых лакокрасочных систем
- Экологически безопасный продукт (VOC < 94 г/л).

### Рекомендации по применению

Покрытие предназначено для антигравийной и антикоррозионной защиты бамперов, нижних панелей передней и задней части кузова, дверных порогов и ходовой части легковых автомобилей, грузового транспорта и автобусов. 5410 также применяется для шумоизоляции колесных арок и ходовой части транспортных средств.

Покрытие находит применение в следующих областях:

- Автомобильная промышленность
- Производство городских и междугородных автобусов, прицепов
- Автомастерские и кузовные мастерские

### Применение

Встряхните баллон перед использованием. Очистите поверхность от пыли и ржавчины, высушить и обезжирить. Продукт наносится распылением из пневматического распылителя для высоковязких материалов или окрасочного пистолета с соответствующей дюзой.

Покрытие может быть окрашено после полной сушки (в зависимости от толщины слоя, температуры и влажности) через 60 минут с применением любых лакокрасочных систем. При нанесении толстыми слоями рекомендуется соблюдать промежуточную выдержку.

Нанесение:

Желаемый вид покрытия	Давление распыления, бар		Расстояние до поверхности, см
	Пневматический краскопульт	Пневматический распылитель	
Тонкая структура	2 – 3	4 – 5	10 – 15
Грубая структура	1 – 2	2 – 3	20 – 30
Шов со структурой	1.5	2.5	3

Сушка и последующее нанесение:

				
 23°C	 60°C		С применение дополнительного обдува	Последующая окраска
60 мин*	5 мин	5 мин	30 мин	60 мин

\* при относительной влажности 60% и толщине сухой пленки 200 мкм.

### Замечания

Для ускорения сушки рекомендуется наносить в хорошо вентилируемом помещении.  
Не наносить при относительной влажности выше 80%.

### Очистка оборудование

Для очистки окрасочного оборудования от свежих остатков покрытия используйте теплую воду, а от сухих остатков – ацетон.

### Технические характеристики

Плотность (20°C), ISO 2811-1	1.20 г/мл
Основа	искусственный каучук, вода
Консистенция	тиксотропная жидкость
Количество	1000 мл
Цвет	серый (5410.1001), черный (5410.1002)
Термостойкость (сухой пленки)	от -25°C до +80°C
Укрывающая способность	6 – 7 м <sup>2</sup> /л
VOC	93 г/л (серый), 94 г/л (чёрный)

### Транспортировка и хранение

Храните продукт при температуре от +5°C...+30°C.  
Берегите упаковку от нагрева и попадания прямых солнечных лучей.  
При хранении продукта в оригинальной закрытой упаковке в прохладном и сухом месте срок хранения составляет 1 год от даты производства.