



ООО «ПОЛИХИМ»  
603086, Россия, г. Нижний Новгород, ул. Ю.Фучика, д. 8а, офис 321  
Тел. (831)216-37-25, 216-37-28  
[www.dugla.ru](http://www.dugla.ru), [dugla@dugla.ru](mailto:dugla@dugla.ru)

Антигравий на водной основе с эффектом шагрени  
Акриловый состав AM-312  
ТУ 2332-001-25582316-2015

## Service

- Защита от коррозии и шума
- Без резкого запаха
- Защита от песка, гравия



### Описание

Профессиональный эластичный антикоррозионный материал на водной основе представляющий собой композицию, включающую водную дисперсию на основе акриловых смол, многофункциональные наполнители, ингибиторы коррозии и добавки

### Свойства

- После высыхания образует прочную эластичную пленку, устойчивую к истиранию и воздействию гравия, перепадам температур
- Легко наносится благодаря тиксотропным свойствам
- Обладает превосходной адгезией к загрунтованным металлам, эпоксидным грунтам, полиуретановым наполнителям, отвержденным лакокрасочным покрытиям
- Быстро сохнет
- Окрашивается с применением любых лакокрасочных систем
- Экологически безопасный продукт

### Применение

Для антигравийной и антикоррозионной защиты бамперов, нижних панелей передней и задней части кузова, дверных порогов и ходовой части легковых автомобилей, грузового транспорта и автобусов. Применяется так же для шумоизоляции колесных арок и ходовой части транспортных средств.

### Технические характеристики

№ п/п	Наименование показателей	Норма по ТУ	Метод испытания
1	Внешний вид и цвет материала	Черный Однородная поверхность	ГОСТ 29319 и п. 5.3, ТУ
2	Время высыхания покрытия до степени 3 при температуре (20±2)°С, ч	5	По ГОСТ 19007
3	Стойкость покрытия к истиранию, кг/мкм	0,3	По ГОСТ 20811 метод А

### Поверхности для нанесения

Наносить на чистую, сухую, подготовленную поверхность.

### Технология нанесения

#### Подготовка поверхности:

Перед нанесением материала необходимо удалить грязь и рыхлую ржавчину; очищенную поверхность обезжирить (ацетоном, уайт-спиритом, бензином) и просушить. Если на металле присутствует ржавчина, то её нужно по возможности зачистить и обработать преобразователем ржавчины. При необходимости нанесения на глянцевые поверхности ЛКП, они должны быть обработаны мелкой наждачной бумагой до матового вида (для улучшения адгезионных свойств состава).

#### Нанесение материала:

Материал наносить при температуре окружающего воздуха 10-30°С. Перед применением продукт выдержать при комнатной температуре в течение 1-2 ч. Состав тщательно перемешать в течение 2-3 минут. Защитить поверхности, не подлежащие обработке. Нанесение в 1-2 слоя, общей толщиной ~300-600 мкм

Для получения толстого слоя покрытия (~350 мкм) с крупной шагренью рекомендуется нанесение при помощи пистолета для антигравийных покрытий с диаметром сопла 8,0 мм (типа PS-8) при давлении 4-6 атм с расстояния 25-30 см.

Для получения тонкого слоя покрытия (~150 мкм) и регулировки шагрени рекомендуется использовать краскопульт с диаметром сопла 2,5 мм (типа Voylet S-990G), регулируя шагрень изменением подачи материала и давления.

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. Время межслойной сушки 20-30 минут при температуре 15-25°С.

В случае ошибок, допущенных при нанесении, невысохший материал можно удалить ветошью, смоченной водой.

Пистолет-распылитель после работы необходимо быстро тщательно очистить водой от остатков материала.

### Хранение и транспортировка

Продукцию хранят в крытых сухих вентилируемых складских помещениях на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов.

Температурный режим хранения: от +5°С до +35°С. Температурный режим транспортирования: от +5°С до +50°С.

Гарантийный срок хранения – 24 месяца.

### Меры предосторожности

Продукт на основе воды, не содержит органических растворителей. Избегать попадания на кожу и в глаза. При попадании на кожу или в глаза промыть водой, при необходимости обратиться к врачу.

**СИЗ:** респиратор, перчатки, защитные очки

### Сертификаты

СГР RU 77.10.34.015.E.002076.09.15

РПБ 25582316.20.57764 до 26.07.24

### Стандартная фасовка

Евробаллон 1л/1кг, 12 шт., гофрокороб, черный арт. MW031001



**Общая информация.** Перед применением необходимо ознакомиться с Паспортом безопасности продукта для получения информации о мерах предосторожности и рекомендаций по технике безопасности.

**Заявление об ограничении ответственности.** Данные в ЛТИ приведены с целью информирования и основаны на нашем знании и опыте использования продукта на момент его производства. В связи с этим ООО «ПОЛИХИМ» не несет ответственности за пригодность нашей продукции, а также за предполагаемое применение и его результаты, если условия, применение и методы работы отличаются от наших. Мы настоятельно рекомендуем вам провести собственные предварительные испытания, чтобы подтвердить пригодность нашей продукции для ваших целей. За исключением однозначно согласованных случаев, а также по основаниям, предусмотренным законодательством в части ответственности за качество продукции, любая ответственность в отношении информации, содержащейся в ЛТИ исключается.