


DELTA-PROTEKT® VL 411 GZ

Скачать:

 [Скачать PDF информацию о продукте с сайта производителя](#)

Описание продукта:

DELTA-PROTEKT® VL 411 GZ является топовым покрытием, обеспечивающим определенные дополнительные параметры, и одновременно надежно защищая базовое цинк-ламельное покрытие или гальванопокрытие.

Как и все продукты DELTA-MKS®, DELTA-PROTEKT® VL 411 GZ не содержит вредных тяжелых металлов, таких как Cr (VI) и соответствует европейским директивам о старых автомобилях (2000/53/EC), электротехнического и электронного оборудования (2002/95/EC).

При применении DELTA-PROTEKT® VL 411 GZ отсутствует эффект водородной хрупкости. Покрытие подходит как для насыпных, так и подвесочных деталей.

Коррозионная стойкость:

Коррозионная стойкость зависит от параметров базового гальванопокрытия и может быть увеличена за счет топового покрытия.

Коэффициент трения:

- Коэффициент трения (μ_{tot}): возможны решения с индивидуальными (дифференцированными) значениями по требованию заказчика

Характеристики:

- Подходит для подвесочных и насыпных деталей
- Евросоюза 2000/53/EC о старых автомобилях
- Соответствие директиве Евросоюза 2002/95/EC об ограничении использования отдельных вредных веществ в электротехническом и электронном оборудовании
- Отсутствие эффекта водородного охрупчивания (образования микротрещин) поверхности металла при нанесении покрытия

Специальные характеристики:

- Органическое покрытие
- Устойчивость к ультрафиолетовому излучению
- На основе растворителей
- Химически стойкое покрытие
- Сверхнизкая толщина слоя 2-3 μm
- Температура обжига: около 200 °C
- Интегрирован лубрикант
- Совместим с гальваническими системами покрытий

Методы нанесения:

- [Погружением в барабанах](#)
- [Погружением на подвесках](#)
- [Распыление \(спрей\)](#)
- [Погружением на подвесках с вращением](#)

Детали:



Большие детали



Элементы шасси



Тормозная группа



Пружины



Стандартный крепеж



Большой крепеж



Гайки



Штампованные детали



Хомуты, клипсы



Литые детали



рекомендуется



Частично рекомендуется