

## DELTA-PROTEKT® VH 315

На водной основе, сверхтонкие слои 1-3 мкм с обеспечением коэффициентом трения ( $\mu_{tot}$ ): 0,12-0,18

### Скачать:

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

### Описание продукта:

DELTA-PROTEKT® VH 315 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® VH 315 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® VH 315 отсутствует эффект водородной хрупкости. Покрытие подходит как для насыпных, так и подвесочных деталей.

### Коррозионная стойкость\*:

Базовое покрытие	Топовое покрытие	Стойкость
5 мкм	2 мкм	720h
7 мкм	2 мкм	960h

\* согласно DIN EN ISO 9227 (в зависимости от толщины покрытия, геометрии и применяемой системы покрытия)

### Коэффициент трения:

- Коэффициент трения ( $\mu_{tot}$ ): 0,12-0,18 (согласно Renault 01-50-005/-D)

### 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:

- Неорганическое покрытие
- Цвет: прозрачный
- На водной основе
- Химически стойкое покрытие
- Сверхнизкая толщина слоя 1-3 мкм
- Толщина сухого слоя: < 2 мкм
- Температура обжига: около 200 °C
- Интегрированный лубрикант
- Соответствует требованиям высокотемпературной защиты до 260 °C с топовым покрытием DELTA-PROTEKT® VH 302 GZ (Ford S442)

### Методы нанесения:

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

### Детали:





Большой крепеж



Гайки



Штампованные детали



Хомуты, клипсы



Литые детали



рекомендуется



Частично рекомендуется

**Спецификации:**

- [Continental Teves - ATE N 106 61 / Nr. 1644](#)
- [Iveco - 18-1101 / A26](#)
- [Iveco - 18-1101 / A27](#)
- [PSA - B153320 / ZLV MGL](#)
- [PSA - B153320 / ZLV MGO](#)
- [PSA - B153320 / ZLV FGL](#)
- [PSA - B153320 / ZLV FGO](#)
- [Renault - 01-71-002/--R / S3](#)
- [WABCO - JED 378 / -4](#)