


## DELTA<sup>®</sup>COLL<sup>®</sup> 80 GZ Transparent

Пассивированный гальванический базовый слой + топовое покрытие на основе растворителей с интегрированным лубрикантом: коэффициент трения ( $\mu_{tot}$ ): 0,09-0,14

### Скачать:

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

### Описание продукта:

DELTA<sup>®</sup>COLL<sup>®</sup> 80 GZ Black является топовым покрытием, обеспечивающим определенные дополнительные параметры, и одновременно гарантированно защищая базовое цинклательное покрытие или гальванопокрытие.

Как и все продукты DELTA-MKS<sup>®</sup>, DELTA<sup>®</sup>COLL<sup>®</sup> 80 GZ Black 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<sup>®</sup>COLL<sup>®</sup> 80 GZ Black 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 ( $\mu_{tot}$ ): 0,09-0,14 (согласно ISO 16047)

### 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
- Температура обжига: менее 200 °C
- На основе растворителей
- Цвет: прозрачный
- Химически стойкое покрытие
- Возможны сверхтонкие слои 1-3  $\mu\text{m}$
- Толщина сухого слоя 2-3  $\mu\text{m}$
- Совместим с гальванопокрытиями
- Интегрированный лубрикант в составе покрытия

### 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

Спецификации:

VDA - 235-104 / .20  
VDA - 235-104 / A26-27  
ZF - ZFB 865