

GEOMET® 720



性能/膜厚比的极致

GEOMET® 720被广泛应用于紧固件和各种类型金属件的防锈上，它和PLUS®面涂配合使用时，可提供不同范围且可控的摩擦系数值。它是在亚洲使用最为广泛的锌片涂层。

- 非电解质干燥薄膜
- 水性涂料
- 钝化锌铝薄片，且由黏合剂连接的专利产品
- DACROMET® 380的无铬替代品
- 银灰色金属外观

特点与功能*

- 配合NOF METAL COATING GROUP提供的面涂，使用后可以将摩擦系数调整到0.06 ~ 0.20 (ISO 16047) 的范围内
- 可涂覆面涂层，亦可直接使用
- 无氢脆现象
- 优异的安装性，多重拧紧表现稳定（配合含润滑剂的面涂）
- 高温条件下（最高300°C高温），依然能保证其性能
- 可涂饰涂层
- 导电性适用于大多数的实际应用
- 和铝复合显双金属性

强耐腐蚀性*

涂覆量	盐雾试验 (ISO 9227/ASTM B117)
> 24 g/m ²	> 1000 小时且无红锈
> 24 g/m ² + 面涂	> 1500 小时且无红锈

* 这些性能可能因基材，零件几何形状以及涂覆工艺的类型而异。



NOF METAL COATINGS
GROUP



GEOMET[®] 720

涂覆工艺

GEOMET[®] 720可通过浸涂-离心，喷涂和浸涂-沥干式工艺批量处理或配合工装的处理工艺。

健康与安全

- 水性涂料
- 符合REACH法规
- 符合2000/53/CE和2002/95/CE法规

该涂层符合以下企业的技术规范

- HONDA
- HYUNDAI – KIA
- NISSAN
- TOYOTA

国际标准

EN ISO 10683 – 该标准适用于紧固件：非电镀锌片涂层

EN 13858 – 该标准适用于铁或钢部件上的非电镀锌片涂层

