

Beschichtungsarten - Spurplatten

Eloxierte Spurplatten:

Eloxal ist die Abkürzung für Elektrolytische Oxidation von Aluminium – einer künstlichen Erzeugung einer Oxidschicht auf der Aluminiumoberfläche.

Eigenschaften und Vorteile der Eloxal-Beschichtung:

- Hohe Farb-, Witterungs- und Korrosionsbeständigkeit
- Große Härte und Abriebfestigkeit
- Schutz der dekorativ bearbeiteten Oberfläche
- Hitzebeständigkeit
- Materialabtragende Beschichtungsart



Mögliche Farben:

- Silber
- Schwarz

Artikelnummer enthält folgende Endziffer: z.B. 12118E = Silber eloxiert

12118W = Schwarz eloxiert

Beschichtungsarten - Spurplatten

KTL beschichtete Spurplatten:

KTL-Beschichten steht für kathodische Tauchlackierung und gehört zu den elektrochemischen Lackierverfahren.

Eigenschaften und Vorteile der KTL Beschichtung:

- Hoher Korrosionsschutz
- Hohe Kratzfestigkeit und Beständigkeit gegen Steinschlag und Salzwasser
- Hohe UV-Beständigkeit
- Hohe Wirtschaftlichkeit
- Hohe Umweltfreundlichkeit
- Materialauftragende Beschichtungsart



Artikelnummer enthält folgende Endziffer: z.B. 12118K

Beschichtungsarten – Schrauben / Muttern

Dacromet-beschichtete Radschrauben/-Mutter:

Dacromet ist eine anorganische, fest haftende Beschichtung aus Zink- und Aluminiumlamellen in einer Chromatverbindung.

Eigenschaften und Vorteile der Dacromet-Beschichtung

- hoher Korrosionswiderstand
- Beständigkeit gegen Automobilflüssigkeiten
- Hitzebeständigkeit
- Überlackierbarkeit
- metallisch silberfarben
- gute Beständigkeit gegen mechanische Beschädigung

Artikelnummer enthält folgende Endziffer: z.B. M1415KE21

Beschichtungsarten – Schrauben / Muttern

Geomet-beschichtete Radschrauben /-Muttern:

Die Geomet-Technologie bietet eine umweltfreundliche Alternative für das herkömmliche Beschichten oder Verzinken kleinerer Metallprodukte.

Eigenschaften und Vorteile der Geomet-Beschichtung

- wird als chromfreie Alternative zu Dacromet angeboten
- ist in seiner Variante ohne Deckschicht aluminiumgrau
- hoher Korrosionswiderstand
- Beständigkeit gegen Automobilflüssigkeiten
- Hitzebeständigkeit
- gute Beständigkeit gegen mechanische Beschädigung
- Überlackierbarkeit



Beschichtungsarten - Schrauben / Muttern

Verzinkte Radschrauben/-Muttern:

Beim galvanischen verzinken werden Eisen- und Stahlteile auf elektrolytischem Weg mit Zink beschichtet.

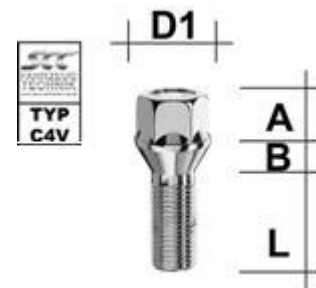
Eigenschaften und Vorteile der Zink-Beschichtung:

- Verbesserter Korrosionsschutz
- Gute Optik
- Grundierung für anschließende Nachbehandlung (z.B. Lack)
- Verschleißschutz



Mögliche Farben:

- Silber
- Schwarz



Verzinkte Radschrauben/-Muttern:

Chromatbeschichten zählt zu den Passivierungsschichten, d.h. sie sind anorganische nichtmetallische Schutzschichten.

Eigenschaften und Vorteile der Chrom-Beschichtung:

- Verbesserter Korrosionsschutz
- Gute Optik
- Verschleißschutz

