

Metalloberflächen im Spritzverfahren

Oberflächenlösungen:

- Herstellung von echten Metalloberflächen auf beliebigen Untergründen

Anwendungsmöglichkeiten:

- diverse Metallsorten auf fast allen Untergründen aufzubringen
- erzeugt Oberflächen mit Metalleigenschaften
- glänzend, geschliffen, strukturiert, patiniert - viele Oberflächenzustände herstellbar
- Beschichtung auch nur in Teilbereichen möglich
- Schichtdicke ermöglicht den Überzug von feinen Strukturen
- auch im Außenbereich geeignet

Vorteile:

- Alternativen für Prototypen-, Modellbau, Produktdesign, Laden- und Messebau, sowie Bildhauerei und Kunstobjekte
- neue Möglichkeiten für Serienfertigungen
- schnelle, flexible, kostengünstige Herstellung (Alternative zu Guss- oder Schmiedeteilen)
- Kostenersparnis durch neue Materialien
- geringer Zeitaufwand in Abstimmung und Herstellung



Varusmaske, Museum Kalkriese, GFK
Aluminium-Beschichtung poliert



Ladentheke, MDF
Aluminium-Beschichtung poliert



Skulptur, Ulrike Buhl
Aluminium-Beschichtung poliert



Notebook, Kunststoff
Kupfer-Beschichtung patiniert

Metallsorten

- Aluminium
- Nickel
- Bronze
- Messing
- Stahl
- Zink
- Edelstahl
- Kupfer
- Bronze



Ladenbau Türgriffe, MDF
Aluminium-Beschichtung poliert

Beschichtbare Materialien

- Kunststoff
- Metall
- Gips
- Keramik
- Holz
- Papier
- Leder
- Fiberglas
- Beton
- Terracotta
- Karton
- Glas ...



Kopf, Ton
Bronze-Beschichtung patiniert



Maus, Ring, Stift
Messing-Beschichtung poliert



diverse Laubblätter
Metall-Beschichtungen patiniert



Konzertflügel, Holz
Edelstahl-Beschichtung poliert



Kompothem, Kunststoff-Tür
Messing-Beschichtung patiniert

Metallische Eigenschaften

- Wärmeleitung
- Magnetismus
- Reaktionsfähigkeit (Patinierung)
- Antimicrobiell (Kupfer)
- Schichtdicke: 50-100 µm



BMW-Welt München, Kunstholz
Metall-Beschichtung poliert

Oberflächen & Lackierungen

Unser Einsatz beginnt, wenn eine Design-Idee Gestalt annimmt.

Oberflächenlösungen für:

- Prototypenbau
- Kunst
- Design
- Modell-/Displaybau
- Laden-/Messebau
- Architektur
- Raumgestaltung
- Kleinserienfertigung

Unser Leistungsspektrum:

- Sonderlackierung
- Chrom-Optik-Beschichtung
- PS Metall im Spritzverfahren
- Soft-Touch-Lackierung
- Prototypenbearbeitung
- Lasuren für Metall und Carbon
- High-End-Finish

P.S. Oberflächen GmbH

Schloßstraße 1
D - 48336 Sassenberg

Telefon: + 49 (0) 2583 4304
Telefax: + 49 (0) 2583 3597

info@ps-oberflaechen.de
www.ps-oberflaechen.de



Ansprechpartner:

Peter Stücker, Kundenkontakt
Moritz Haring, Leitung Produktion

projekt Ausgaben:

- 01 Chrom-Optik-Beschichtung
- 02 Metalloberflächen im Spritzverfahren
- 03 Kinderhilfswerk „Plan International e.V.“
- 04 Soft-Touch-Lackierung
- 05 Italienische Motorräder
- 06 Varusmaske
- 07 Kinderhilfswerk „Plan International e.V.“
- 08 Architektur
- 09 Vielfältige Oberflächen von P.S.
- 10 Kunst Vol. 1
- 11 Haptische Oberflächen
- 12 PS Metall

PS.

Oberflächen



12

PS Metall