

KRATZFESTE
OBERFLÄCHEN
READY-TO-USE

CREATE
THE
DIFFERENCE



AUTOMOTIVE

DECO PRIME®

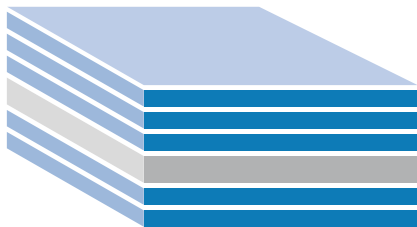
Kratzfeste, verformbare Oberflächen für ein hochwertiges Interieur

Im Automobil-Design setzen Sie mit Echtmetall-Oberflächen Akzente von Coolness und Hochwertigkeit. Mit DECO PRIME® können Sie nun bewährte Premium-Aluminium-Oberflächen in Ihr Interieur einbeziehen und dabei mit Alanod-Technologie ein völlig neues Level an Kratzfestigkeit erzielen.

Das DECO PRIME® Aluminiumband kann mit einer zum Patent angemeldeten, inline gehärteten Lackoberfläche ausgerüstet werden. Sie ist extrem kratzfest und lässt sich dennoch problemlos umformen. Haptische Effekte wie Cool-Touch, Soft-Touch und Anti-fingerprint sind ebenso realisierbar wie eine breite Range lasierender oder deckender Farben. Dank einer Primerschicht oder Thermo-plastfolie ist das Material sofort „ready-to-use“.

Anwendungen

- Einstiegsleisten
- Mittelkonsolen
- Türblenden
- Ablagen
- Cockpitblenden
- Bedienflächen (Lüftung etc.)



- Schutzfolie
- Kratzfester UV-Lack
- Haftvermittlungsschicht
- Aluminium
- Haftvermittlungsschicht
- Primer/Thermoplastfolie

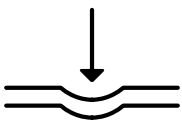
Bedienoberflächen im Automobil-Design profitieren von der Echtmetall-Basis.





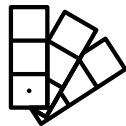
Für häufig berührte Oberflächen wie Türgriffe ist die kratzfeste Echtmetalloberfläche ideal.

Die Vorteile dieses Oberflächen-Systems



Umformbar ohne Nachhärten

Sie können das Material sofort verarbeiten und verformen, ohne Nachhärten oder weitere Lackschichten.



Design nach Wunsch

Von farbig lasierend bis deckend, von hochglänzend bis tiefmatt: Mit dem Lack-System lässt sich Ihr Design-Wunsch realisieren.



Top-Kratzfestigkeit

Unsere innovative UV-Oberflächentechnologie ermöglicht höchste Kratzfestigkeit.



Video über die Alano-Lackieranlage



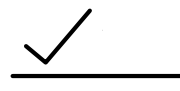
Angenehme Haptik

Der Cool-Touch von Echtmetal, ein matter Soft-Touch oder auch sehr glatte Oberflächen machen jede Berührung zum Erlebnis.



Coil-to-Coil-Verfahren

Die UV-Lackierung erfolgt bei uns im Coil-Verfahren, was für Ihre Fertigung Zeit- und Kostenvorteile bedeutet.



Option Haftvermittler

Der Primer oder eine Thermoplastfolie kann schon auf der Unterseite aufgebracht werden. Bereit für Ihre Verarbeitung.

Umweltbewusst und nachhaltig

Schon bei der Gründung unseres Unternehmens im Jahr 1975 war der nachhaltige Umgang mit natürlichen Ressourcen ein wichtiger Pfeiler unserer Unternehmensphilosophie. Heute ist Alanod komplett klimaneutral. Wir setzen bis zu 90% recyceltes Aluminium ein und sparen dadurch bis zu 95% Energie ein.

Unsere hochmoderne Nachverbrennungstechnologie stellt sicher, dass in der Produktion nicht mehr Energie als nötig eingesetzt wird. Außerdem produzieren wir mit 100% Öko-Strom.

Made in Germany

Die Hightech-Oberflächen von Alanod werden ausschließlich am Standort Deutschland hergestellt.

Systementwicklung

Unser großes Expertenteam entwickelt gemeinsam mit internationalen Forschungseinrichtungen und langjährigen Industriepartnern maßgeschneiderte Lösungen für unsere Kunden. Sprechen Sie uns an, damit wir auch für Sie die passende Lösung finden.



ALANOD GmbH & Co. KG
Egerstr. 12 · 58256 Ennepetal · Deutschland
Tel. +49 2333 986-500
info@alanod.de · www.alanod.com

