

Beschichtungssysteme für Funktionsmöbel

Coating systems for functional furniture





Stahlmöbel
Steel furnitures



Spinde und Schließfachsysteme
Lockers and lockbox systems



Betriebseinrichtungen
Business Equipment

Die perfekte Kombination von Funktion und Ästhetik.

FreiLacke Beschichtungslösungen für das tägliche Leben

Die Architektur der Arbeitswelt stellt ein Wechselspiel aus Sachfunktionen und Gestaltungsfreude dar. Für den Menschen spielen dabei Ergonomie, Funktionalität sowie das Aussehen der Oberflächen eine ganz besondere Rolle.

Unsere Lacksysteme werden auf unterschiedlichste Anforderungen, wie zum Beispiel hochabriebfest für extreme Beanspruchung von Büromöbel oder antimikrobiell für die Keimfreiheit im Küchenbereich, angepasst und eingestellt. Auch die Witterungs-beständigkeit bei z.B. Gartenmöbeln wird durch unsere UV-härtenden Lacksysteme abgedeckt.

Als langjähriger, mittelständischer Produzent von Pulverlacken, Elektrotauchlacken und Industrielacken bietet FreiLacke immer wieder neue Möglichkeiten für die Gestaltung von individuellen Einrichtungskonzepten – alles aus einer Hand.

The perfect combination of function and aesthetics.

FreiLacke coating systems for everyday life

The architecture of the working environment is an interplay between functionality and design. Ergonomics, practicality and the appearance of the surfaces play a particularly important role in the human element.

Our coating systems are adapted and formulated for different requirements, such as anti-abrasive for extreme loading of office furniture, or antimicrobial for sterility in the kitchen area. The weathering resistance, e.g. for garden furniture, is also covered by our UV-curable coating systems.

As a well-established, medium-sized producer of powder coatings, electrodeposition coatings and industrial coatings, FreiLacke continues to offer new possibilities for designing individual coating concepts – all from a single source.



Beschichtungssysteme für Funktionsmöbel

Coating systems for functional furniture

Die Lacksysteme erfüllen ganzheitlich die Anforderungen der VOC-Richtlinien. Neben Zielemissionsermittlung gemäß 31. BImSchV bietet FreiLacke optimierte und zukunftsweisende Systemlacklösungen.

- Schnelle Trocknung
- Konstanter Farbton/Glanzgrad/Verlauf
- Höchste chemische/mechanische Resistenz

The coating systems are completely compliant with the requirements of the VOC-Directive. In addition to target emission calculations in accordance with the German Federal Emission Control Act, FreiLacke offers optimised and forward-looking system solutions.

- Rapid drying
- Constant colour/gloss level/run properties
- Highest chemical/mechanical resistance

FreiLacke-AUTOMIX

FreiLacke-AUTOMIX

Mit **FreiLacke-AUTOMIX** steht allen Anwendern, die auf höchste Flexibilität setzen, ein vollautomatisiertes Tönsystem für hochwertige Industrielacke zur Verfügung.

Vorgefüllte Bindemittelgebilde werden mit dem vollautomatisierten Tinting System kundenindividuell und bedarfsgerecht getönt.

FreiLacke AUTOMIX provides all users who focus on the highest degree of flexibility with a fully automated tinting system for high-quality industrial coatings.

Prefilled packages of binding agents are tinted according to customer demand and requirements with the fully automated tinting system.



• Elektrottauchlacke

Ideale Voraussetzungen für das Lackieren von leitfähigen Untergründen.

• Electrodeposition Coatings

High-quality e-coats for coating conductive substrates.

Elektrottauchlacke Electrodeposition Coatings

Stahl/NF-Metalle
Steel/NF metals

Kunststoff
Plastic surfaces

Holz
Wood

Elektrottauchlacke Electrodeposition coatings	Stahl/NF-Metalle Steel/NF metals	Kunststoff Plastic surfaces	Holz Wood
ATL spezial	■		
ATL special			
ATL lösemittelarm	■		
ATL low-solvent			





• Pulverlacke

Eine der modernsten Beschichtungsarten für unterschiedlichste Anforderungen.

Pulverlacke
Powder Coatings

	Stahl/NE-Metalle Steel/NF metals	Kunststoff Plastic surfaces	Holz Wood
Pulverlacke Powder Coatings			
Glatt Smooth	■		
Feinstruktur Micro structure	■		
Grobstruktur Coarse structure	■		
Metallic	■		
Niedertemperatur Low temperature	■		

• Powder Coatings

One of the most modern types of coatings for all different requirements.

• Flüssiglacke

Anwendungsgerechte und kostengünstige „Rundumbeschichtungen“.

Flüssiglacke
Liquids Coatings

	Stahl/NE-Metalle Steel/NF metals	Kunststoff Plastic surfaces	Holz Wood
Flüssiglacke/Wasserlack Liquid Coatings/Wate-borne coating			
Einbrennlack Baking coating	■		
1K 1C		■	■
2K PUR 2C PUR	■	■	■
2K Struktur 2C Structure	■	■	■
Flüssiglacke/Lösemitelhaltiger Lack Liquid Coatings/Solvent-based coating			
Einbrennlack Baking coating	■		
1K 1C		■	■
2K PUR 2C PUR	■	■	■
2K Struktur 2C Structure	■	■	■
Flüssiglacke/UV-Lacke Liquid Coatings/UV coatings	■		■

• Liquid Coatings

Fit-for-purpose and competitively priced “allround coatings“.

- Räder
Wheels
- Fahrzeugbau
Vehicle construction
- Maschinen- und Apparatebau
Mechanical engineering
- Lohnbeschichter
Job coaters
- Funktionsmöbel und Lagertechnik
Functional furniture and storage technology
- Bau und Sanitär
Construction and sanitary



FreiLacke | Emil Frei GmbH & Co. KG
Am Bahnhof 6
78199 Bräunlingen/Döggingen
Germany

Phone +49 7707 151-0
Fax +49 7707 151-238

info@freilacke.de
www.freilacke.com