

■ Funktionsmöbel und Lagertechnik
Functional furniture and storage technology

Beschichtungssysteme für Lager- und Transporttechnik
Coating systems for storage and transport technology



■ Die solide Lösung für Oberflächen unter Dauerstress –
Beschichtungssysteme von FreiLacke

*The sound solution for surfaces subjected to permanent stress –
FreiLacke coating systems*

Warenträger im Supermarkt, Schwerlastregale im Baumarkt, Hochregallager in Logistikzentren - alle haben eines gemeinsam: Eine permanente, mechanische Höchstbelastung der Oberflächenbeschichtung.

Goods carriers in the supermarket, heavy-duty shelves in DIY stores and high-bay warehouses in logistics centres all have one thing in common: Their surface coating is subjected to a permanently high mechanical load.

Für diese besonders harten Anforderungen hat FreiLacke Spezialprodukte mit hoher Kratzfestigkeit sowie Abriebbeständigkeit entwickelt, die seit vielen Jahren erfolgreich im Einsatz sind.

In response to these particularly tough requirements, FreiLacke has developed special products with high scratch resistance, as well as abrasion resistance that have been used successfully for years.

FreiLacke bietet, als langjähriger Produzent von Pulverlacken, Elektrotauchlacken und Industrielacken, komplette Beschichtungslösungen für den gesamten Bereich der Lager- und Transporttechnik – alles aus einer Hand.

As a well-established producer of powder coatings, electrodeposition coatings and industrial coatings, FreiLacke offers complete coating solutions for the entire field of storage and transport technology – all from a single source.

■ Beschichtungssysteme für Lager- und Transporttechnik Coating systems for storage and transport technology

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

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.

- Schnelle Trocknung
- Konstanter Farbton/Glanzgrad/Verlauf
- Höchste chemische/mechanische Resistenz
- Rapid drying
- Constant colour/gloss level/run properties
- Highest chemical/mechanical resistance

- **Elektrotauchlacke**
Ideale Voraussetzungen für das Lackieren von leitfähigen Untergründen.

- **Electrodeposition Coatings**
High-quality e-coats for coating conductive substrates.

Elektrotauchlacke
Electrodeposition Coatings

Stahl/NE-Metalle
Steel/NF metals

Kunststoff
Plastic surfaces

Holz
Wood

Elektrotauchlacke Electrodeposition coatings			
ATL spezial ATL special	■		
ATL lösemittelarm ATL low-solvent	■		



• Pulverlacke

Eine der modernsten Beschichtungsarten für unterschiedlichste Anforderungen.

• Powder Coatings

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

Pulverlacke
Powder Coatings

Stahl/NE-Metalle
Steel/NF metals

Kunststoff
Plastic surfaces

Holz
Wood

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

• Flüssiglacke

Anwendungsgerechte und kostengünstige „Rundumbeschichtungen“.

• Liquid Coatings

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

Flüssiglacke
Liquids Coatings

Stahl/NE-Metalle
Steel/NF metals

Kunststoff
Plastic surfaces

Holz
Wood

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



Ladenbau
Shop fitting



Lagertechnik
Storage technology



Regalsysteme
Shelving

- Räder
Wheels
- Fahrzeugbau
Vehicle construction
- Maschinen- und Apparatebau
Mechanical engineering
- Lohnbeschichter
Job coaters
- Funktionsmöbel und Lagertechnik
Functional furniture and storage technology
Funktionsmöbel | **Lager- und Transporttechnik** | Medizintechnik
*Functional furniture | **Storage and transport technology** | Medical technology*
- Bau und Sanitär
Construction and sanitary

■ Emil Frei GmbH & Co. KG

Döggingen
Am Bahnhof 6
78199 Bräunlingen
Germany

Tel +49.7707.151-0
Fax +49.7707.151-238

info@freilacke.de
www.freilacke.de
