

### FreiLacke Automix

Das tönt an!

#### **Das Funktionsprinzip**

Vorgefüllte Bindemittelgebinde werden mit dem vollautomatisierten Tinting System kundenindividuell und bedarfsgerecht getönt. Es kommen hierbei speziell für industrielle Anwender ausgearbeitete Zwei-Basen-Lacksysteme zum Einsatz. Das bedeutet, dass je nach angefordertem Farbton die benötigten Pigmentpasten, entsprechend der exakt ausgearbeiteten Rezeptur, entweder in ein vorgetöntes oder in ein transparentes Bindemittel eindosiert werden.

#### **Das Ergebnis**

Maximale Wiederholgenauigkeit durch die rezeptgesteuerte, vollautomatische Dosierung aller Pigmentpasten.
Weder bei den Bindemitteln, noch bei den benötigten
Pigmentpasten wurden hier Kompromisse hinsichtlich der Qualität einge-gangen, weshalb mit der Verwendung der zuge-hörigen
Härtersysteme hochwertige Zweikomponenten-Lacke entstehen, die den Außen-einsatz nicht zu scheuen brauchen.

#### **Die Produkte**

Es stehen sowohl lösemittelhaltige 2K-Lacke (strukturiert und glatt), als auch wasserverdünnbare Glattlacke, die als 2K-Lack oder als hochwertiger 1K-Einbrennlack ausgearbeitet sind, zur Verfügung.





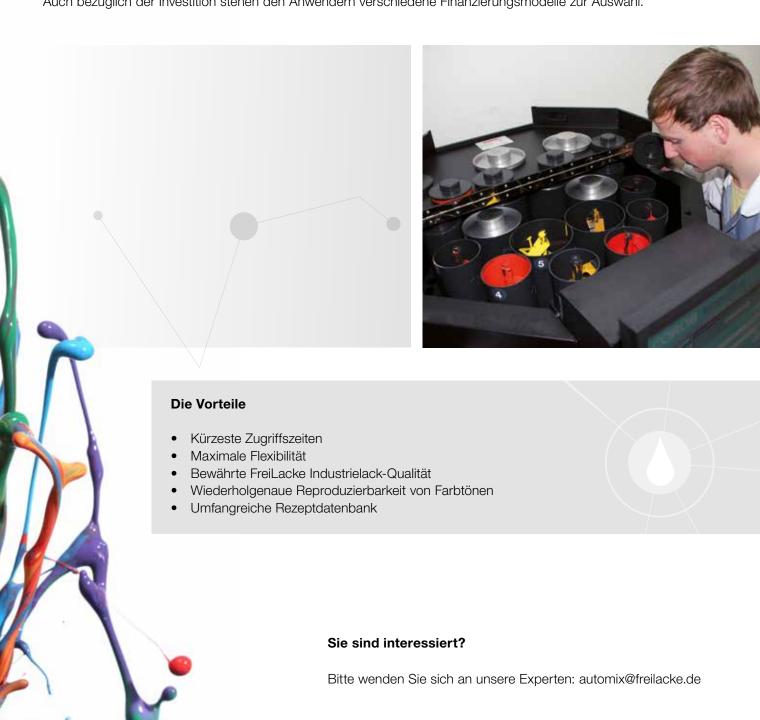
## Individuell und bedarfsgerecht

dank vollautomatisierten Tinting System

#### Die Anlagen

Anlagenseitig können die Anwender zwischen verschiedene Maschinentypen mit unterschiedlichen Mengenleistungen und passenden Shakern zum homogenen Durchmischen der Lacke auswählen. Durch die Netzwerkanbindung sind alle Nutzer des FreiLacke-AUTOMIX Systems immer auf dem aktuellen Stand der verfügbaren Lackrezepturen. Werden neue Farbtöne benötigt, für die noch keine Lackrezeptur zur Verfügung steht, werden die Rezepte bei FreiLacke ausgearbeitet und per Knopfdruck in die Rezeptdatenbank übertragen. Diese können dann vom Nutzer ohne zusätzlichen Aufwand abgerufen werden. Schneller geht es nicht.

Auch bezüglich der Investition stehen den Anwendern verschiedene Finanzierungsmodelle zur Auswahl.



# **Frei**Lacke

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



**Frei**Lacke | Emil Frei GmbH & Co. KG Am Bahnhof 6 78199 Bräunlingen/Döggingen

Tel. +49 7707 151-0 Fax +49 7707 151-238

info@freilacke.de www.freilacke.de