

Entwicklung eines Klarlacksystems

Projektarbeit 2018/2019 in Kooperation mit der BASF Coatings GmbH

Hans-Böckler-Berufskolleg Münster - Chemietechnik

BASF Coatings GmbH



Gründung der Glasurit
Werke Max Winkelmann

1888

1925

Markenzeichen
Glasurit Papagei



 **BASF**

We create chemistry

Übernahme durch
BASF

1965

Zwischenzeitlicher
Einstieg ins Automobil-
Reparatur- und
Industrielackgeschäft
in versch. Ländern

2018

Heutiger Umsatz:
3.969 Mil. €





Fahrzeugserien- &
Autoreparaturlacke



2.450
(140 Azubis)

Standort
Münster



427.000 m²
(60 Fußballfelder)



Hauptsitz der Coatings

Entwicklung eines extrem flexiblen,
glänzenden Klarlackes als wasserbasiertes System,
bevorzugt mit angenehmer Haptik

Ist-Zustand

- Mattes, hochflexibles Klarlacksystem mit angenehmer Haptik
- Glänzende Automobilprodukte, ohne Flexibilität und Haptik
- Meist noch lösemittelhaltige Klarlacke vorhanden



Soll-Zustand

- Hochflexibel
- Angenehme Haptik
- Glänzend
- Wässrig





We create chemistry

Quellen

- Bild 1 (papagei): <http://www.menkauto-technik.de/glasurit.html>
- Bild 2 (M.Wi.): [https://de.wikipedia.org/wiki/Max_Winkelmann_\(Unternehmer\)](https://de.wikipedia.org/wiki/Max_Winkelmann_(Unternehmer))
- Bild 3 (BASF): https://de.wikipedia.org/wiki/BASF_Coatings
- Bild 4 (Münster): https://de.wikipedia.org/wiki/BASF_Coatings
- Bild 5 (desginfabrik): von der BASF