

---

# NOLLE AG

## Oberflächentechnik

Werkstrasse 13

CH-8620 Wetzikon

Tel +41 44 817 33 77

e-mail: [info@nolle-ag.ch](mailto:info@nolle-ag.ch)

Wetzikon 25.11.2019

## Schild Metallveredelung AG

Herr Schild

Breitenbachstrasse 46 b

4227 Büsserach

## Gelb Chromatierung PROSEAL U 20

Sehr geehrter Herr Schild

Zu Ihrer Problematik mit unserer Gelb-Chromatierung PROSEAL U 20, kann ich Ihnen folgende Angaben machen:

- Chromatierungen sind erst nach ca. 2 - 4 Tagen vollständig ausgehärtet
- Sämtliche chromatierte Teile sind nicht mit alkalischen ( ab pH Wert 10) Waschlösungen behandelbar. Durch die Alkalität wird die Chromat-Schicht angegriffen und diese löst sich teilweise auf. Dadurch ist der Korrosionsschutz auf Zink nicht mehr gewährleistet.
- Werden die Teile anschliessend mit Pulverlack behandelt, so kann an diesen Stellen eine Amorphe-Schicht entstehen, somit ist auch die Haftfestigkeit des Pulverlacks beeinträchtigt.
- Frisch chromatierte Teile können im Ofen bei 60 C° 8 h ausgehärtet werden.
- Kein Waschvorgang vor der Pulverlack Behandlung.
- Waschmedium wechseln auf einen inhibierten Neutralreiniger.

Gerne stehen wir Ihnen für weitere Fragen zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüssen



Rolf Huber

Galvanotechniker / Inhaber

Nolle AG

Oberflächentechnik

Werkstrasse 13

8620 Wetzikon