

Achsteile pulverbeschichten, gelb/blau-passivieren, verzinken, etc... TÜV konform?

Post by "Nichtschwimmer" of Jun 6th 2018, 1:23 pm

Schrauben ab 10.9 nicht verzinken, da sie durch die Wasserstoffversprödung ihre Festigkeit verlieren. Theoretisch könnte man die Schrauben nach dem Verzinken tempern, aber ob der Galvaniker das richtig macht? Bei 8.8er sehe ich kein Problem. Also lieber nur sauber machen und ggf. brünieren.

Sämtliche Auflage-/Anlage-/Pressflächen sollten nicht gepulvert werden. Diese Stellen mit hitzefester Folie abkleben und ggf. blanke Stellen nach der Montage mit Brantho Korrux o.ä. versiegeln. Man kann auch eine alte Schraube mit passender Unterlegscheibe einschrauben, was schneller geht als das fummelige Abkleben. Gewinde sollten nicht beschichtet werden, es sei denn du hast eine Freude daran sie nachher wieder freizuschneiden. Also abkleben oder Schraube rein.

Udo