

2 Materialwahl

2.3 Galvanisch verzinkter Stahl

Galvanisch verzinkte Oberflächen lassen sich in Verbindung mit einer geeigneten chemischen Vorbehandlung (z. B. Neutralbeize, Spülen, Passivierung) mit sehr guten Ergebnissen pulverbeschichten. Dazu ist das Material frei von Weißrost anzuliefern, da Vorbehandlungsmedien, die den Weißrost abtragen könnten, gleichzeitig die sehr dünne Zinkschicht schädigen würden.