

Sanierung Hebebühnen - Austria

Hebebühnen, Prüfstände und Waschanlagen sind in Kfz-Werkstätten durch abtropfendes Streusalz-Wasser stark korrosiver Umgebung ausgesetzt. In Österreich werden daher immer wieder Plattformen von Hebebühnen und dergleichen saniert. Die korrodierte Oberfläche wird vorab gereinigt, dann vorhandener Rost und die Altbeschichtung zB. mit Fächerscheibe weggeschliffen. Nach nochmaligem Reinigen wird mit dem Bristle Blaster der Firma Monti Werkzeuge GmbH eine Oberflächenvorbereitung vergleichbar mit SA 2,5 RZ 40-50 durchgeführt. Der neue Schichtaufbau erfolgt mit der ZINGA Filmverzinkung und Zingalufer N als Deckbeschichtung. Dieser Schichtaufbau bietet einen sehr guten Langzeitschutz und ist geprüft lt. ISO 12944-6. Das Prüfergebnis bestätigt eine Beständigkeit für stark korrosive Umgebungen. In der Korrosivitätskategorie „C5-I Industrielle Bereiche mit hoher Luftfeuchte und aggressiver Atmosphäre“ wird eine Schutzdauer von mehr als 15 Jahren erreicht. Die Arbeiten können nach Einschulung unserer Anwendungstechniker von den Kfz-Werkstätten selbst durchgeführt werden.



Bristle Blaster



System

1. Material

ZINGA	1 x 60 µm
Alufer N	1 x 80 µm

