

## **Infobrief III**

### **„FEUERVERZINKUNG“**

Merkurstraße 1

71726 Benningen am Neckar

Telefon 0 71 44/1 69 53

Telefax 0 71 44/1 62 27

e-mail: [Weber-Benn@t-online.de](mailto:Weber-Benn@t-online.de)

---

## **Wichtige Informationen zu feuerverzinkten Profilen**

Unsere Plattformprofile werden von einer der führenden Firma für die Herstellung von Parksyste men nach allen geltenden Normen produziert.

### **Es sind jedoch einige wichtige Punkte zu beachten:**

Wasser und vor allem im Winterhalbjahr sind die Profile den äußerst aggressiven Einflüssen durch Streusalz ausgesetzt. Dies führt zwangsläufig zu Reaktionen des Zinks.

Die Folge davon sind weiße Flecke, bei denen es sich um verschiedenste Zinkverbindungen (Zinkoxide, -hydroxide, -chloride usw.) handelt. Wenn diese nicht behandelt oder entfernt werden, führt dies zum verkrusten der Oberfläche und können danach nur noch sehr schwer entfernt werden.

Vor allem in den ersten Zeit und unbedingt in den ersten Winterperioden ist zu Vermeidung der „Ausblühungen“ die Reinigung unerlässlich. Das Abwaschen und das anschließende Trocknen der Oberfläche wirkt wie eine Bewetterung im Freien und es führt zur Bildung der sogenannten Patina und verhindert in der Folge den raschen Abbau der schützenden Zinkschicht.

Die Beachtung dieser Pflegemaßnahmen sorgt für einen längeren Korrosionsschutz.

### **Gerade nach dem Einbau von Plattformprofilen ist die Pflegeanleitung genau zu beachten.**

Mit freundlichen Grüßen

Montagebetrieb Günther Weber GmbH