

### 3 Konstruktive Gestaltung

#### 3.6 Dopplungen

Im Bereich kleiner Spalten bzw. Dopplungen kann es durch austretende Vorbehandlungsflüssigkeit zu einer Beeinträchtigung der Pulverlackoberfläche (insb. blasige Strukturen, Haftfestigkeitsstörungen) kommen. Spalte laufen, je nach Abstand, weder bei der Feuerverzinkung noch bei der Pulverbeschichtung zu, so dass ggf. eine Reihe von offenen und geschlossenen Poren entsteht, die die optische Erscheinung beeinträchtigen. Im Spalt kann es zu Korrosion kommen.

Diese Stellen müssen ggf. nachträglich separat versiegelt werden.