

2 Sélection du matériau

2.7 Acier spécial

La qualité qui peut être obtenue lors d'un revêtement de poudre d'un acier spécial dépend essentiellement de la qualité d'acier et du prétraitement sélectionné. Lors du grenailage, la profondeur de rugosité souhaitée n'est généralement pas obtenue tandis que lors du prétraitement chimique, l'attaque décapante est souvent insuffisante et aucune couche de conversion ne peut se former. Le revêtement a donc lieu à l'exclusion de toute garantie. Des essais préalables doivent être recommandés.