



Für die Montage von Stahlschutzplankensystemen sind in aller Regel keine Vorarbeiten notwendig. Es handelt sich fast ausschließlich um "wandernde" Arbeitsstellen. Tagesleistungen von mehreren hundert Metern sind dabei möglich. Auch Reparaturen oder Umbauten sind problemlos zu bewerkstelligen. Eine hundertprozentige Demontierbarkeit der Systeme garantiert eine schnelle Arbeitsweise und ist außerdem äußerst kostensparend.

Bei der Produktion von Stahlschutzplankensystemen wird ausschließlich beruhigter Stahl verwendet. Bei RAL Bauteilen muss dies durch die chemischen Analysen (AL-Gehalt mindestens 0,02%) nachgewiesen werden. Als bester Schutz für die Bauteile hat sich die Feuerverzinkung erwiesen. Feuerverzinkte Systeme sind über 20 Jahre gegen Korrosion geschützt. Neben den bewährten feuerverzinkten Bauteilen dürfen bestimmte Teile auch mit bandverzinktem Vormaterial hergestellt werden. Beschädigte oder nicht mehr ausreichend geschützte Bauteile gelangen vollständig in den Wiederverwertungsprozess. Sie sind wertvolles Rohmaterial für Stahlproduzenten.