

# Recyclingeigenschaften

## Stahlschrott - ein Werkstoff mit ausgezeichneten Recyclingeigenschaften

Durch den Einsatz von Stahlschrott in der Stahlerzeugung wird ein bedeutender Beitrag zur Ressourcenschonung geleistet. Die außergewöhnlichen chemischen und physikalischen Eigenschaften von Stahlschrott ermöglichen den Einsatz praktisch unbegrenzt ohne Qualitätsverlust. Stahl ist somit ein Werkstoff mit ausgezeichneten Recyclingeigenschaften.

Beim Werkstoffkreislauf wird Stahlschrott bei den so genannten Entfallstellen gesammelt, industriell aufgearbeitet und anschließend an industrielle Abnehmer wie Stahlwerke oder Gießereien weitergegeben.

Eisenschrott wird aus verschiedenen Quellen bezogen.