

## Presseinformation

3. November 2015

### **ThyssenKrupp Steel Europe stellt SCALUR®+Z vor: Neues Produkt mit engsten Dickentoleranzen hilft Kunden Geld sparen**

Das menschliche Haar ist durchschnittlich 0,06 Millimeter dick. Genauso minimal sind die Dickentoleranzen, die ThyssenKrupp Steel Europe jetzt mit der feuerverzinkten Produkt SCALUR®+Z seinen Kunden garantiert. Das bedeutet, dass eine vom Kunden bestellte Blechdicke über die Bandlänge hinweg um nicht mehr als 0,06 Millimeter unter- oder überschritten wird. Echte Präzisionsarbeit. Die Toleranzen vergleichbarer schmelztauchveredelter Stähle liegen teilweise um ein mehrfaches darüber.

Die Vorteile von SCALUR®+Z liegen auf der Hand: Der Kunde bekommt mehr fürs Geld. Auf Basis eines 15-Tonnen-Coils können mit dem neuen Produkt bis zu 60 Meter mehr an den Kunden ausgeliefert werden. Das bedeutet mehr Material für mehr Bauteile. Außerdem wird der Produktionsprozess beim Kunden effizienter, denn durch das längere Band verringern sich die Rüstzeiten und es gibt weniger Stillstand in der Fertigung. Ein weiterer Pluspunkt von SCALUR®+Z ist eine zum Teil deutliche Gewichtseinsparung bei zu fertigenden Bauteilen, die ebenfalls durch die engen Dickentoleranzen bedingt ist. Anwendungen für SCALUR®+Z sind zum Beispiel Containerböden, Stanzteile, Schubladenschienen oder Profile.

*Besuchen Sie uns auf der Blechexpo 2015 vom 3. bis 6. November in Stuttgart, Halle 4, Stand 4308.*

#### **Ansprechpartner:**

Erik Walner  
ThyssenKrupp Steel Europe  
Kommunikation  
Telefon: +49 203 52 45130  
E-Mail: [erik.walner@thyssenkrupp.com](mailto:erik.walner@thyssenkrupp.com)  
[www.thyssenkrupp-steel-europe.com](http://www.thyssenkrupp-steel-europe.com)