

London, 14. Juli 2016

Baosteel Zhanjiang verarbeitet ersten Bund auf kontinuierlicher Feuerverzinkungsanlage von Primetals Technologies

- **Nennkapazität 465.000 Tonnen Bandstahl pro Jahr**
- **Verarbeitung von Stahlsorten für den Automobil- und Haushaltsgerätebereich**

In der Produktionsanlage des chinesischen Stahlherstellers Baosteel Zhanjiang Iron & Steel Co. Ltd. wurde in einer kontinuierlichen Feuerverzinkungsanlage (Continuous Galvanizing Line, CGL) von Primetals Technologies Ende März der erste Bund verarbeitet. Die neue CGL Nr. 2 ist für die Verzinkung von 465.000 Tonnen Bandstahl pro Jahr ausgelegt und deckt eine breite Palette von Stahlsorten für den Einsatz im Automobil- und Haushaltsgerätebereich ab, die für die Märkte in Südchina und Südostasien produziert werden. Primetals Technologies hatte den Auftrag im August 2013 erhalten.

Die Baosteel Group Corporation ist einer der weltweit größten Eisen- und Stahlkonzerne und wurde im November 1998 gegründet. Die jährliche Stahlproduktion belief sich 2014 auf 43,3 Mio. Tonnen. Baosteel stellt hochwertige Produkte für den inländischen und internationalen Markt her. Baosteel Zhanjiang Iron & Steel Co. Ltd. wurde 2012 in den Konzern eingegliedert. Der Produktionsstandort befindet sich in Zhanjiang, einer Hafenstadt in der Provinz Guangdong. Die CGL-Anlage ist Teil eines Produktionskomplexes, der unlängst für Kunden in Südchina und in Südostasien eingerichtet wurde.

Die CGL Nr. 2 hat eine Kapazität von 465.000 Tonnen pro Jahr und verarbeitet Bänder mit Breiten zwischen 900 und 1.860 Millimetern bei Banddicken von 0,45 bis 2,3 Millimeter. Verarbeitet werden folgende Stähle: CQ, DQ, DDQ, EDDQ, SEDDQ, 440-590 CQ, 390-440 DQ, 440 DDQ, 340 BH und 590 DP. Primetals Technologies war als Hauptauftragnehmer für die gesamte importierte Ausrüstung verantwortlich, z. B. für den Ofen und die Abkühlanlage einschließlich der zugehörigen Instrumentierung und Software. Zusätzlich bot Primetals Technologies Überwachungsservices beim Bau und bei der Inbetriebnahme sowie Bedienerschulungen an. Die elektrische Ausrüstung wurde von BAOSIGHT

(Shanghai Baosight Software Co., Ltd.) geliefert. Zusätzliche mechanische Ausrüstung für die Linie wurde von BSEE (Engineering & Technology Group Co., Ltd.) geliefert. Beide Partnerunternehmen sind Tochtergesellschaften von Baosteel.



Die Feuerverzinkungsanlage CGL Nr. 2 bei Baosteel Zhanjiang Iron & Steel Co. Ltd in Zhanjiang, Provinz Guangdong, China. Die Linie wurde von Primetals Technologies geliefert.

Diese Presseinformation sowie ein Pressebild finden Sie unter:

www.primetals.com/press/

Kontakt für Journalisten:

Dr. Rainer Schulze: rainer.schulze@primetals.com

Tel.: +49 9131 9886-417

Folgen Sie uns auf Twitter unter: twitter.com/primetals

Primetals Technologies, Limited
Ein Joint-Venture von Siemens, Mitsubishi Heavy Industries und Partnern
Communications (Kommunikation)
Leitung: Heiko Huensch

Chiswick Park, Building 11, 566 Chiswick High Road
W4 5YS London
Großbritannien

Primetals Technologies, Limited, mit Hauptsitz in London, Großbritannien, ist ein weltweit führender Partner für Engineering, Anlagenbau und Lifecycle-Services in der Metallindustrie. Das komplette Technologie-, Produkt- und Leistungsportfolio des Unternehmens umfasst ganzheitliche Lösungen für Elektronik, Automatisierung und Umwelttechnik und deckt alle Schritte der Wertschöpfungskette in der Eisen- und Stahlproduktion vom Rohstoff bis zum fertigen Produkt ab sowie modernste Walzwerkslösungen für NE-Metalle. Primetals Technologies ist ein Joint Venture von Mitsubishi Heavy Industries (MHI) und Siemens. Das bei MHI konsolidierte Unternehmen Mitsubishi-Hitachi Metals Machinery (MHMM) mit Beteiligungen von Hitachi, Ltd. und der IHI Corporation hält 51 % der Anteile und Siemens 49 % der Anteile an dem Joint Venture. Das Unternehmen beschäftigt weltweit etwa 7.000 Mitarbeiter. Weitere Informationen stehen im Internet zur Verfügung unter www.primetals.com.