

London, 26. Februar 2020

Primetals Technologies erhält Endabnahme für modernisierte Aluminium-Tandemkaltwalzstraßen bei Constellium in Singen, Deutschland.

- **Neue Anlagentechnik verbessern Qualität, Produktivität und Verfügbarkeit für den gesamten Wertschöpfungsbereich gewalzter Aluminium-Produkte von Constellium Singen.**

Im vergangenen Jahr stellte das Werk für Walzprodukte von Constellium in Singen die Endabnahmezertifikate (FAC) für zwei Tandem-Kaltwalzstraßen aus, die am Produktionsstandort Singen, Deutschland, von Primetals Technologies modernisiert wurden. Ziel des Modernisierungsprojekts waren die Verbesserung der Bandqualitätparameter, die Steigerung der Produktivität und die Aufrüstung des Automatisierungssystems und somit eine verbesserte Verfügbarkeit und Wiederholbarkeit.

Der Lieferumfang von Primetals Technologies umfasste ein neues Automatisierungssystem für beide Walzstraßen sowie Änderungen an Mechanik und Fluidtechnik. Die beiden Modernisierungsprojekte sorgen für eine weitere Leistungsverbesserung beider Walzstraßen und werden die führende Stellung von Constellium auf dem wachsenden Aluminiummarkt festigen.

Der dreigerüstigen Tandem-Kaltwalzstraße werden die Vorbänder direkt von der vorgelagerten Warmbandwalzstraße über Rollgänge und eine Kühlstrecke zugeführt. Die Coils werden von der Auslaufseite der dreigerüstigen Tandem-Kaltwalzstraße über ein Hochregallager nach Abkühlung zur zweigerüstigen Tandem-Kaltwalzstraße transportiert und auf die endgültige Banddicke gewalzt. Die beiden Best-in-Class-Anlagen werden höchsten Kundenansprüchen gerecht und erlauben eine weitere Optimierung des Produktionsprozesses.

Constellium (NYSE: CSTM) ist globaler Branchenführer und entwickelt innovative Aluminium-Mehrwertprodukte für ein breites Spektrum von Märkten und Anwendungen, unter anderem für die Luft-

und Raumfahrt-, die Automobil- und die Verpackungsindustrie. 2018 erwirtschaftete Constellium einen Umsatz in Höhe von 5,7 Mrd. €



Blick auf den Standort für gewalzte Produkte von Constellium in Singen, Deutschland. Primetals Technologies modernisierte zwei Tandem-Kaltwalzstraßen im Werk (Foto mit freundlicher Genehmigung von Constellium).

Diese Presseinformation sowie ein Pressefoto 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: twitter.com/primetals

Primetals Technologies, Limited mit Hauptsitz in London, Großbritannien, ist ein technologischer Pionier und ein weltweit führendes Unternehmen in den Bereichen Engineering, Anlagenbau und Lifecycle-Services für die Metallindustrie. Das komplette Technologie-, Produkt- und Leistungsportfolio des Unternehmens umfasst ganzheitliche Lösungen für Elektrik, Automatisierung, Digitalisierung und Umwelttechnik und

Primetals Technologies, Limited
Ein Joint Venture von Mitsubishi Heavy Industries und Partnern
Communications
Leitung: Gerlinde Djumlja

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

deckt sämtliche Schritte der Wertschöpfungskette in der Eisen- und Stahlproduktion – vom Rohstoff bis zum fertigen Produkt – sowie modernste Walzwerkslösungen für NE-Metalle ab. Primetals Technologies ist ein Joint Venture von Mitsubishi Heavy Industries und Partnern und beschäftigt weltweit etwa 7.000 Mitarbeiter. Wenn Sie mehr über Primetals Technologies erfahren möchten, besuchen Sie bitte die Website des Unternehmens unter www.primetals.com.