Presse

London, 25. November 2026

Jinxi Steel nimmt erste Brammenstranggießanlage von Primetals Technologies zwei Monate früher als geplant in Betrieb

- **Erste von zwei Brammenstranggießanlagen nach nur 13 Monaten Projektlaufzeit erfolgreich angefahren**
- **Erste Schmelze zwei Monate vor dem vertraglichen Termin gegossen**
- **Jede Anlage hat eine Jahreskapazität von 2,5 Millionen Tonnen**
- **Die zweite Anlage geht planmäßig im Frühjahr 2027 in Betrieb**

Der chinesische Stahlproduzent Hebei Jinxi Iron and Steel Group nahm die erste von zwei Brammenstranggießanlagen, die Primetals Technologies lieferte, an seinem Standort nahe Tangshan in der chinesischen Provinz Hebei in Betrieb. Nach nur 13 Monaten Projektlaufzeit goss das Werk die erste Schmelze, zwei Monate vor dem vertraglichen Termin.

Schnelle Inbetriebnahme dank enger Zusammenarbeit

Die Inbetriebnahme der ersten Anlage ist ein wichtiger Meilenstein. Das Projekt umfasst zwei Brammenstranggießanlagen mit jeweils 2,5 Millionen Tonnen Jahreskapazität.

Der frühe Erfolg zeigt die enge Zusammenarbeit der Teams von Primetals Technologies an mehreren Standorten. Besonders die Teams vor Ort sowie die Inbetriebnahmeteams von Primetals Technologies Austria und China brachten ihre Expertise, ihre Professionalität und ihr Engagement ein. So nahmen sie die Anlage früher als geplant in Betrieb.

Fortschrittliche Technologie für hochwertigen Stahl

Hebei Jinxi Steel erteilte 2025 den Auftrag für beide Anlagen, um seine Produktionskapazitäten für hochwertiges Elektroband zu erweitern. Dabei liegt der Fokus auf hochwertigem nichtkornorientiertem Elektroband (NOES) für Fahrzeuge mit neuen Energien.

Beide Anlagen können eine breite Palette an Stahlgüten gießen, darunter Silizium-, peritektische und API-Sonderstahlgüten. Beide Anlagen verfügen über moderne Gießtechnik und eine umfassende Automatisierung auf Level 1 und Level 2. Diese sorgt für eine präzise Prozessregelung und eine optimierte Produktion.

Kernstück ist LevCon. Die Lösung automatisiert die Kokillenspiegelregelung mit „Autostart“-Gießfunktionen und selbstadaptiver dynamischer Ausbauchungskompensation. Zusammen mit Mold Expert, das hilft, Durchbrüche zu verhindern, reduzieren diese Technologien Stillstandszeiten und erhöhen die Sicherheit. Die zweite Anlage geht planmäßig im Frühjahr 2027 in Betrieb.

Primetals Technologies, Limited
Ein Konzernunternehmen von Mitsubishi Heavy Industries
Kommunikation

Chiswick Park, Gebäude 11, 566 Chiswick High Road
W4 5YS London
Vereinigtes Königreich



Die erste Brammenstranggießanlage, die Primetals Technologies an Jinxi Steel lieferte, während der erfolgreichen Inbetriebnahme.

Diese **Pressemitteilung** und ein **lizenzfreies Bild** finden Sie unter primetals.com/en/press-releases

Kontakt für Journalisten:
Björn Westin, Pressesprecher
bjoern.westin@primetals.com
Mob. +43 664 6150250

Folgen Sie uns auf Social Media:
linkedin.com/company/primetals
facebook.com/primetals
x.com/primetals
instagram.com/primetals_technologies
youtube.com/primetalstechnologies

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