



CASTING

PLANT AND TECHNOLOGY
INTERNATIONAL

CP+T International 2-2015

Nothing is impossible – Advancements in inorganic binder systems

References:

- [1] MTZ 72 (2011), [Nr. 6], pages 484–489
- [2] Giesserei-Praxis (2013), [Nr. 5], pages 175–181

Pressure die cast structural components for lightweight automotive construction

References:

- [1] DIN EN ISO 4957: Werkzeugstähle. Beuth-Verlag, Berlin, Februar 2001

SiWind - Development of materials for offshore wind power plants of the multi megawatt range

References:

- [1] Guideline for the certification of offshore wind turbines. Germanischer Lloyd Industrial Services GmbH, 2005.
- [2] DIN EN 1536: Gießereiwesen - Gusseisen mit Kugelgraphit. DIN Deutsches Institut für Normung e. V., März 2012.
- [3] FKM-Richtlinie Rechnerischer Festigkeitsnachweis für Maschinenbauteile. Forschungskuratorium Maschinenbau, 4. Auflage, 2002.
- [4] Note on Engineering Details DWM-Poll- extern-001. Rev. 1, 2010.
- [5] DIN EN 1560: Gießereiwesen - Bezeichnungssystem für Gusseisen - Werkstoffkurzzeichen und Werkstoffnummern. DIN Deutsches Institut für Normung e. V., 2011.