Abnahmeprüfzeugnis / Inspection certificate nach / according to EN 10204 - 3.1

Nr./No.: 2010308773/000 Datum/Date: 14.10.2010 Blatt/Page: 1/1

Werks-Registriernummer/Works order no: 1243[illegible]901
Werks-Leveragenummer/Works order no: FG03KT2008/01
Kundenbestell-Nr./Cust. order no: OC-8004-AUG/SEP10-EK
LC-Nr.:
EA-Nr.:

ArcelorMittal

Besteller/ Customer: FEILMEIER AG
LANGENAMMING 22-44
OSTERHOFEN
D-94486

Empfänger/ Consignee: FEILMEIER AG
LANGENAMMING 22-44
OSTERHOFEN
D-94486

Lieferschein-Nr./Delivery paper No.: 751171 01
Lieferdatum/Delivery date: 12.10.2010
Waggon, LKW/Waggon, Truck: MOLRS460
Masse/Weight (kg) Brutto/gross 22800 Netto/net 22740
Kundenmaterialnummer

Erzeugnis/Product: Fbl. verz. mit org. Schutzschichten in Rollen - E K O T A L
EN 10143 (2006)
EN 10326 (00-07-2004)

Stahlsorte/Steel grade: S320GD+Z275--

Lieferbedingungen/ Terms of delivery: Organisch beschichtete Coils

Zinkauflage: Z 275 Konservierungsart: unbeh. ohne Oberfl.schutz
SP-2 / EP-SP-SL-B
G8004 Kupferbraun / E0902, grauweiss
Schichtdicke: 25,0 / 10,0 µm

Anzahl/ Quantity	Abmessung, mm/ Dimension, mm	Bund-Nr./ Coil no.	Schmelz-Nr./ Cast no.
3	0,75 x 1248,00	306360	219337
1	0,75 x 1248,00	306375	118979

21. Okt. 2010

Schmelzanalyse / ladle analysis (%)

Schmelz-Nr./ Cast no.	C	Si	Mn	P	S	Al	N2
219337	0,165	0,011	0,690	0,012	0,010	0,044	0,0028
118979	0,162	0,010	0,720	0,011	0,008	0,044	0,0035

Prüfergebnisse / Test results

Bund-Nr./ Coil no.	Proben-richtung Sample direction 1)	Messlänge L0 Gauge length mm	Streckgrenze ReH Upper yield strength MPa	Zugfestigkeit Rm Tensile strength MPa	Dehnung A 80mm Elongation %	Zn-Auflage beidseitig Zn-coating double side g/m²
306360	1	80	346	467	28,3	283
306375	1	80	369	478	25,4	282

1) Probenrichtung/Sample direction
1=längs/longitudinal
2=quer/transverse
3=diagonal

2) Härteart/Hardness mode 1-HRB 150, 2-HRB 100, 3-HRF60, 4-HR45T, 5-HR30T, 6-HR15T, 7-HV10, 8-HV5

ArcelorMittal
Eisenhüttenstadt GmbH
D-15888 Eisenhüttenstadt

Ergebnis der Prüfung von Kennzeichnung, Oberfläche, Grenzabmaße und Formtoleranzen ohne Fehlerbefund. / Inspection results of marking, surface, tolerances on dimensions and shape without deviation.
Es wird bestätigt, dass die Lieferung den Anforderungen der Lieferbedingungen entspricht. / We hereby certify, that the material described above complies with the terms of order contract.
Diese Bescheinigung wurde rechentechnisch erstellt und ist nach EN 10204, Abschnitt 5, ohne Unterschrift gültig./This certificate is drawn up by computer and acc. to EN 10204, part 5, valid without signature

Qualitätsmanagement
Quality Department
Abnahmebeauftragter
Inspection representative
F. Karls
Dipl.-Ing. F.Karls