

**Werkzeugnis / Test report**  
**nach / according to EN 10204 - 2.2**

Nr./No.: 2007090806/000 Datum/Date: 09.06.2007 Blatt/Page: 1/1

Werks-Registriernummer/Works order no: 1221781806  
 Werks-Leveragenummer/Works order no: 7GC2TOR002/06  
 Kundenbestell-Nr./Cust. order no: Mai  
 LC-Nr.:  
 EA-Nr.:



Besteller/ Customer: **TPK - Torgovo-Promyshlennaya kompaniya**  
 O. Olesia st. 25  
 LVIV  
 UA-79017

Empfänger/ Consignee: **TPK - Torgovo-Promyshlennaya kompaniya**  
 O. Olesia st. 25  
 LVIV  
 UA-79017

Lieferschein-Nr./Delivery paper No.: 509815 01  
 Lieferdatum/Delivery date: 06.06.2007  
 Waggon, LKW/Waggon, Truck: 318035402987  
 Masse/Weight (kg) Brutto/gross 45115 Netto/net 43965  
 Kundenmaterialnummer

Erzeugnis/Product: **Fbl. verz. mit org. Schutzschichten in Rollen - E K O T A L**  
 EN 10143 ('93) EN 10147 (00-04-2000)  
 Stahlsorte/Steel grade: **S250GD + Z**

Lieferbedingungen/ Terms of delivery: **Organisch beschichtete Coils**

**Zinkauflage Z275 (unbeh. ohne Oberfl.schutz)**  
**SP-2 / EP-SP-SL-B**  
**RAL3005, weinrot / RAL7032, kieselgrau**  
**Schichtdicke: 25,0 / 10,0 µm**

Anzahl/ Quantity	Abmessung, mm/ Dimension, mm	Bund-Nr./ Coil no.	Schmelz-Nr./ Cast no.
5	0,50 x 1250,00	325060	180632
5	0,50 x 1250,00	325103	180632

Schmelz-Nr./ Cast no.	Schmelzanalyse / ladle analysis (%)												
	C	Si	Mn	P	S	Al	N2						
	0,044	0,010	0,2484	0,009	0,013	0,036	0,0042						

Bund-Nr./ Coil no.	Prüfergebnisse / Test results												
	Streckgrenze Re / Rp0.2 Yield strength MPa	Zugfestigkeit Rm Tensile strength MPa	Dehnung A Elongation %										
	281	371	34,8										

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-HVS

**Arcelor**  
**Eisenhüttenstadt GmbH**  
**D-15888 Eisenhüttenstadt**

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 gemäß EN 10204, Abschnitt 5, ohne Unterschrift gültig./  
 This certificate is drawn up by computer and according to EN 10204, part 5, valid without signature.



**Qualitätsstelle**  
**Werksachverständiger**  
 Dipl.-Ing. L. Werk

LMPA  
 Sachsen-Anhalt