A01| ArcelorMittal Warszawa Sp. z o.o.
| ul. Kasprowicza 132
| 01-949 Warszawa
| fax: 48/22 8354222, 48/22 8340952
| tlx: 82-53-51

A02|

ŚWIADECTWO ODBIORU
INSPECTION CERTIFICATE
ABNAHMEPRÜFZEUGNIS
ACCORDING TO EN 10204
3.1.

A03| Nr świadectwa Data
21344.03/2011 2011-11-02

A08| Numer potwierdzenia
889336/2011 **1/*10

A07|

Wydział:
P20

Nabywca
Zamówienie Nr
ZW08003205
z dnia
2011-10-31

Z04|

A06| Nabywca (810713782)

TOM 2 SPÓŁKA Z O.O.
POMORSKA 112
70-812 SZCZECIN
POLSKA

Z01| Niniejszym deklarujemy, że wyrób jest zgodny z normami i innymi dokumentami powołanymi w treści niniejszego dokumentu

B01| Wyrób (NWD) |B04| Stan dostawy (S) | Przeznaczenie wyrobu (PWb)
|Pręty Gorącowalcowane Okrągłe Żebrowane | |Surowy | |do zbrojenia betonu

B02| Gatunek BSt500S norma DIN 488-1:84/DIN 488-2:86 |B07|Nr wytopu 173117

B09| Wymiar [mm] Fi 10 Długość dokładna: 12,000 [m]
Tolerancja długości[+/-]: 100,0 [mm] 0,0 [mm]

B13| Waga[kg] 24.280 |B08| Wiązki 10 | | Normy

C71| Skład chemiczny wytopu [%]

C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	Mo	V	N
0,20	0,86	0,13	0,012	0,040	0,08	0,08	0,23	0,02	0,002	0,0090
27										
0,38										

27=Ce=C+Mn/6+(Cr+Mo+V)/5+(Ni+Cu)/15;

C00| -Własności mechaniczne

Próba	C12	Rm [N/mm2]	C11	Re [N/mm2]	C51	Rm/Re	C13	A10[%]	C14	Agt[%]
1		665		576		1,15		17,3		10,3
2		658		567		1,16		18,4		10,1
3		658		567		1,16		17,8		10,1

C55| -Masa 1m pręta 0,615 [kg/m]
0,615 [kg/m]
0,620 [kg/m]

C54| -Geometria użebrowania II fr 0,071
fr 0,070
fr 0,071

C52| Zginanie z odginaniem P/N P (Dodatni)

| Aprobata Techniczna IBDiM Nr AT/2008-03-2413, cert. ZETOM Nr 96/08
| Aprobata techniczna ITB Nr AT-15-7950/2009, cert. ZETOM Nr 16/09

Z03| Odpowiedzialny: Dział Jakości kierownik mgr inż. B. Dorota Pietrzyk |Z02| 2011-11-02 22:04:49

TOM2 Sp. z o.o.
ul. Pomorska 112, 70-812 Szczecin
Zgodne z oryginałem