

A01| ArcelorMittal Warszawa Sp. z o.o.
ul. Kasprzowicza 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
13306.04/2012
Data
2012-04-11

A08| Numer potwierdzenia
892468/2012 **1/*10

Wydział:

P20

A07|

Nabywca
Zamówienie Nr
ZW08003495
z dnia
2012-04-11

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)
| Prety Goracowalcowane Okrągłe Żebrowane | | Surowy | | do zbrojenia betonu

B02| Gatunek BSt500S norma DIN 488-1:84/DIN 488-2:86 B07|Nr wytopu 175982

B09| Wymiar [mm] F1 12 Długość dokładna: 15,000 [m]
| Tolerancja długości [+/-]: 100,0 [mm] 0,0 [mm]

B13| Waga[kg] 5.240 B08| Wiązki 2 | Normy

C71| Skład chemiczny wytopu [%]
C Mn Si P S Cr Ni Cu Mo V N
0,21 0,86 0,12 0,028 0,035 0,11 0,09 0,31 0,02 0,002 0,0090
27
0,41
 $27 = \frac{C+Mn}{6} + \frac{(Cr+Mo+V)}{5} + \frac{(Ni+Cu)}{15}$

C00| -Własności mechaniczne

Próba	C12	Rm [N/mm2]	C11	Re [N/mm2]	C51	Rm/Re	C13	A10[%]	C14	Agt[%]
1		690		585		1,18		17,6		10,8
2		685		579		1,18		17,0		10,7
3		681		575		1,18		16,2		10,7

C55| -Masa 1m pręta 0,900 [kg/m]
0,900 [kg/m]
0,900 [kg/m]

C54| -Geometria użebrowania II fr 0,066
fr 0,066
fr 0,066

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

| Aprobata Techniczna IBDiM Nr AT/2008-03-2413, cert. ZETOM Nr 130/11
| Aprobata techniczna ITB Nr AT-15-7950/2009, cert. ZETOM Nr 16/09

Z03| Odpowiedzialny: Dział Jakości

kierownik mgr inż. B. Dorota Pietrzyk

|Z02| 2012-04-11 22:14:56

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