

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
11849.03/2012
Data
2012-03-05

A08| Numer potwierdzenia
891745/2012 **1/*30

A07|

Wydział:

P20

Nabywca
Zamówienie Nr
ZW08003445
z dnia
2012-03-02

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 175486

B09| Wymiar [mm] Fi 16 Długość dokładna: 12,000 [m]
| Tolerancja długości[+/-]: 100,0 [mm] 0,0 [mm]

B13| Waga[kg] 23.910 B08| Wiązki 10 | Normy

C71| Skład chemiczny wytopu [%]

C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	Mo	V	N
0,21	0,90	0,12	0,022	0,030	0,11	0,12	0,29	0,03	0,002	0,0090
27										
0,42										

27=Ce+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		718		620		1,16		16,9		9,9
2		697		596		1,17		14,4		9,7
3		712		614		1,16		15,1		9,4

C55| -Masa 1m pręta 1,550 [kg/m]
1,555 [kg/m]
1,555 [kg/m]

C54| -Geometria użebrowania II fr 0,080
fr 0,080
fr 0,080

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| 2012-03-05 22:03:22

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