

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  
10248.03/2012  
Data  
2012-01-12

A08| Numer potwierdzenia  
890462/2012 \*\*1/\*10

A07|

Wydział:  
P20

Nabywca  
Zamówienie Nr  
ZW08003361  
z dnia  
2012-01-05

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 )  
Pręty Gorącowalcowane Okrągłe Żebrowane Surowy  
Przeznaczenie wyrobu (Pwb )  
do zbrojenia betonu

B02| Gatunek BSt500S norma DIN 488-1:84/DIN 488-2:86 B07|Nr wytopu 174610

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

B13| Waga[kg] 11.350 B08| Wiązki 5 Normy

C71| Skład chemiczny wytopu [%]  
C Mn Si P S Cr Ni Cu Mo V N  
0,21 0,90 0,13 0,023 0,021 0,13 0,08 0,26 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		696		592		1,18		14,4		10,3
2		677		573		1,18		17,6		11,2
3		685		578		1,19		19,7		10,5

C55| -Masa 1m pręta  
0,596 [kg/m]  
0,598 [kg/m]  
0,600 [kg/m]

C54| -Geometria użebrowania II fr 0,064  
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| 2012-01-12 21:57:21

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