

A01| ArcelorMittel Warszawa Sp. z o.o.
| ul. Kasprzowska 132
| 01-949 Warszawa
| fax: 48/22 8354222, 48/22 8340952
| tel: 82-53-51

A02|

ŚWIADECTWO ODBIORU
INSPECTION CERTIFICATE
ABN/AMF/PROF/ZEUGNIS
ACCORDING TO EN 10204
3.1.

A03| Nr Świadectwa Data
| 22056,04/2011 2011-11-25

A08| Numer potwierdzenia
| 889395/2011 +/-10

Wydruk:
P20

A07|

Nabywca
Zamówienie Nr
ZW08003213
z dnia
2011-11-03

A04|



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 (PNB) |
| Pręty gorącowalcowane okrągłe żebrowane | | Surowy | | do zbrojenia betonu |

B02| Gatunek BSt500S norma DIN 488-1:84/DIN 488-2:86 | B07| Nr wytopu 173375

B09| Wymiar [mm] P1 20 Długość dokładna: 14,000 [m]
| Tolerancja długości (+/-): 100,0 [mm] 0,0 [mm]

B13| Waga [kg] 2,680 | B08| Włazki 1 | Normy

C71| skład chemiczny wytopu [%]

C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	Mo	V	N
0,21	0,88	0,12	0,016	0,031	0,09	0,08	0,30	0,03	0,002	0,0090
27										
0,41										

$27 = \frac{C + Mn}{6} + \frac{(Cr + Mo + V)}{5} + \frac{(Ni + Cu)}{15}$

C00| Właściwości mechaniczne

Próba	C12	Rm [N/mm ²]	C11	Re [N/mm ²]	C51	Rm/Ra	C13	A10 [%]	C14	Agt [%]
1		576		573		1,18		17,8		10,7
2		681		578		1,18		17,0		10,7
3		667		567		1,18		17,4		10,8

C55| Masa 1m pręta 2,430 [kg/m]
2,430 [kg/m]
2,425 [kg/m]

C54| Geometria uziębienia II z 0,073
z 0,075
z 0,073

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

| Aprobata Techniczna IBDM Nr AT/2008-03-2413, cert. LETOM 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| 2011-11-25 22:01:31

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