

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  
10678.03/2012  
Data  
2012-01-25

A08| Numer potwierdzenia  
890462/2012 \*\*1/\*50

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 goraczalcowane Okrągłe żebrowane Surowy  
Przeznaczenie wyrobu (PWB )  
do zbrojenia betonu

B02| Gatunek BSt500S NORMA DIN 488-1:84/DIN 488-2:86 B07|Nr wytopu 174981

B09| Wymiar [mm] Fi 20 Długość dokładna: 13,000 [m]  
Tolerancja długości[+/-]: 100,0 [mm] 0,0 [mm]

B13| Waga[kg] 16.950 B08| Wiązki 7 Normy

C71| Skład chemiczny wytopu [%]  
C Mn Si P S Cr Ni Cu Mo V N  
0,20 0,88 0,14 0,018 0,035 0,09 0,08 0,28 0,02 0,002 0,0100  
27  
0,39  
$$27 = \frac{C + Mn}{6} + \frac{Cr + Mo + V}{5} + \frac{Ni + Cu}{15}$$

C00| -Własności mechaniczne

Próba	C12	Rm [N/mm2]	C11	Re [N/mm2]	C51	Rm/Re	C13	A10[%]	C14	Agt[%]
1		675		566		1,19		16,7		11,8
2		685		577		1,19		17,0		13,1
3		680		574		1,18		17,2		7,1

C55| -Masa 1m pręta 2,420 [kg/m]  
2,420 [kg/m]  
2,420 [kg/m]

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

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| 2012-01-25 22:13:54

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