

CELSA "HUTA OSTROWIEC" Sp. z o.o.  
ul. Samsonowicza 2  
27- 400 Ostrowiec Św. Poland

ŚWIADECTWO ODBIORU 3.1  
INSPECTION CERTIFICATE  
ABNAHMEPRÜFZEUGNIS  
według/acc. to/entsprechend EN 10204:2004

Str./Page No/Seite 1/ 2

Nr dokumentu /Document No.  
/Bescheinigungsnummer

235390786

Data dokumentu/Date of issue/Datum der Ausstellung  
19.04.2021

Zamawiający/Customer/Besteller	
--------------------------------	--

BOWIM S.A.  
Niwecka 1E  
41-200 SOSNOWIEC

KRAJ/COUNTRY/LAND ŚLĄSKIE Polska

Zamówienia Klienta Nr/ Customer#s Order No/ Kundenbestell-Nr  
ZW21001791

Odbiorca/Consignee/Empfänger

BETSTAL  
MECHANIKÓW 9  
44-109 GLIWICE

Kraj/Country/Land: ŚLĄSKIE Polska

Zlecenie Prod. Nr/ Works Order No/ Werksauftrags-Nr  
73539676

Wedlug/ according to/ entsprechend

PN-H-93220:2018-02

PN-H-93220:2018-02/SK TP-16 0146/LST EN10080:2008

Cechowanie/ Marking/  
Kennzeichnung

Znaki zgodności/ Conformity marks/ Übereinstimmungszeichen

**EASTAL**

Stan dostawy/ Cond.of delivery/ Lieferzustand	
---	--

QTB

Wymiar/Product/Erzeugnis/Gatunek/Grade/Stahlorte	Sredn./Diam./Durchmesser/Diag./Length/Länge
1	100
2	100
3	100
4	100
5	100
6	100
7	100
8	100
9	100
10	100
11	100
12	100
13	100
14	100
15	100
16	100
17	100
18	100
19	100
20	100
21	100
22	100
23	100
24	100
25	100
26	100
27	100
28	100
29	100
30	100
31	100
32	100
33	100
34	100
35	100
36	100
37	100
38	100
39	100
40	100
41	100
42	100
43	100
44	100
45	100
46	100
47	100
48	100
49	100
50	100
51	100
52	100
53	100
54	100
55	100
56	100
57	100
58	100
59	100
60	100
61	100
62	100
63	100
64	100
65	100
66	100
67	100
68	100
69	100
70	100
71	100
72	100
73	100
74	100
75	100
76	100
77	100
78	100
79	100
80	100
81	100
82	100
83	100
84	100
85	100
86	100
87	100
88	100
89	100
90	100
91	100
92	100
93	100
94	100
95	100
96	100
97	100
98	100
99	100
100	100

Nr wytopu/Heat No./Charge Nr

Sztuki/Pieces/Stücke

### Wiazki/Bundles

Waga/Weight	
-------------	--

B500SP 16.0 15.00 m	
B500SP 28.0 14.00 m	
B500SP 28.0 15.00 m	
B500SP 28.0 16.00 m	

HO568552  
HO568451  
HO569171  
HO569170

3  
1  
2  
4

6.210
2.404
2.900
8.482

Suma / Total	
--------------	--

10

19,996

## Analiza wytopowa / Cast analysis / Schmelzenanalyse [%]

Nr Wytupu/ Heat No/ Charge-Nr	C %	Mn %	Si %	P %	S %	Cu %	Cr %	Ni %	Mo %	V %	N %	CEV %
807	C71	C72	C73	C74	C75	C76	C77	C78	C79	C80	C81	C82
HO568552	0.21	0.87	0.14	0.023	0.041	0.28	0.16	0.13	0.03	0.002	0.008	0.4207
HO568451	0.20	0.85	0.13	0.020	0.031	0.26	0.13	0.10	0.02	0.003	0.009	0.3963
HO569171	0.21	0.88	0.14	0.022	0.041	0.28	0.14	0.11	0.02	0.003	0.010	0.4153
HO569170	0.21	0.87	0.15	0.026	0.042	0.29	0.13	0.12	0.03	0.002	0.010	0.4147

## Analiza wytopowa / Cast analysis / Schmelzenanalyse [%]

[illegible]

Krajowa deklaracja właściwości użytkowych/ Declaration of Performance/Leistungserklärung  
01/2021 (PL)

Dyrektor Jakości/ Quality Manager/S. Klusek

**DOKUMENTACJA** 203  
**POWYKONAWCZA**

**Wbudowano w obiekt:**  
**Innowacyjne Centrum Nauk Żywnościowych**  
**w Warszawie**

mgr inż. Robert Ciołko  
Kierownik Budowy

upr. bez ograniczeń  
PDL/0008/OWOK/08





mgr inż. Robert Ciałko  
Kierownik Budowy  
upr. bez ograniczeń  
PDL/0008/01WOK/08