



CELSA  
HUTA OSTROWIEC

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

235387746

Data dokumentu /Date of issue/Datum der  
Ausstellung

07.04.2021

Zamawiający/Customer/Besteller

PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANŻOWE  
"CENTROSTAL - WROCŁAW" S.A.  
PEŁCZYŃSKA 4  
50-950 WROCŁAW

KRAJ/COUNTRY/LAND: DOLNOŚLĄSKIE Polska

Zamówienie Klienta Nr/ Customer's Order No/ Kundenbestell-Nr

21/NHS0186 WR ZHS

Odbiorca/Consignee/Empfänger

PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANŻOWE "CENTROSTAL -  
WROCŁAW" S.A.

PEŁCZYŃSKA 4

50-950 WROCŁAW

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

73539772

Według/ according to/ entsprechend

PN-EN 10034:1996+ Ap1:1999

PN-EN 10025-2:2019

PN-EN 10365:2017; PN-EN 10163-3:2006

PN-EN 10279:2003

Cechowanie/ Marking/  
Kennzeichnung

CELSA H

Znaki zgodności/ Conformity marks/ Übereinstimmungszeichen



Stan dostawy/ Cond. of delivery/ Lieferzustand

+AR

Wymiar/Product/Erzeugnis/Gatunek/Grade/Stahlsorte  
Średn./Diam./Durchmesser/Dłg./Length/Länge

Nr wytopu/Heat No./Charge Nr

Sztuki/Pieces/Stücke

Wiązki/Bundles  
/Bunde

Waga/Weight  
/Gewicht[kg]

S235/S275 JR+AR HEA100 L.12.1M  
S235/S275 JR+AR HEB100 L.12.1M  
S235/S275 JR+AR UPN180 L.12.1M

HO568619  
HO568771  
HO568857

40  
48  
16

2  
3  
1

7.949  
12.112  
4.409

Suma / Total

6

24.470

Analiza wytopowa / Cast analysis / Schmelzenanalyse [%]

Nr Wytopu/ Heat No/ Charge-Nr	C %	Mn %	Si %	P %	S %	Cu %	Cr %	Ni %	Mo %	V %	Al %	N %
B07	C71	C72	C73	C74	C75	C76	C77	C78	C79	C80	C81	C82
HO568619	0.09	0.84	0.16	0.018	0.024	0.26	0.12	0.09	0.02	0.002	0.0028	0.009
HO568771	0.09	0.85	0.16	0.018	0.027	0.28	0.15	0.09	0.02	0.002	0.0030	0.008
HO568857	0.09	0.83	0.18	0.026	0.020	0.27	0.14	0.10	0.03	0.002	0.0027	0.009

Analiza wytopowa / Cast analysis / Schmelzenanalyse [%]

Nr Wytopu/ Heat No/ Charge-Nr	CEV %	Ti %	Nb %	Sb %
B07	C83	C84	C85	C86
HO568619	0.2817	0.001	0.002	0.004
HO568771	0.2907	0.001	0.002	0.003
HO568857	0.2874	0.001	0.002	0.005

Deklaracja właściwości użytkowych/Declaration of Performance/Leistungserklärung  
06/2020

Dyrektor Jakości/ Quality Manager/S. Klusek

*Klusek*

Z01

Z03





CELSA  
HUTA OSTROWIEC

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 2/ 2

Nr dokumentu /Document No.  
/Bescheinigungsnummer

235387746

Data dokumentu /Date of issue/Datum der  
Ausstellung

07.04.2021

Zamawiający/Customer/Besteller

PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANŻOWE  
"CENTROSTAL - WROCLAW" S.A.  
PEŁCZYŃSKA 4  
50-950 WROCLAW

Odbiorca/Consignee/Empfänger

PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANŻOWE "CENTROSTAL -  
WROCLAW" S.A.  
PEŁCZYŃSKA 4

KRAJ/COUNTRY/LAND: DOLNOŚLĄSKIE Polska

Zamówienie Klienta Nr/ Customer's Order No/ Kundenbestell-Nr

21/NHS0186 WR ZHS

50-950 WROCLAW

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

73539772

Własności mechaniczne i technologiczne/Mechanical and technological properties/Mechanische und technologische Eigenschaften

Nr Wytopu/ Heat No/ Charge-Nr/	Re rz MPa	Rm rz MPa	A5 %						
B07	C11	C12	C13						
HO568619	336	454	38.3						
HO568771	324	447	37.5						
HO568857	308	442	41.1						

Własności mechaniczne i technologiczne/Mechanical and technological properties/Mechanische und technologische Eigenschaften

Nr Wytopu/ Heat No/ Charge-Nr/	Typ próbki/Type of sp. /Probenform	Kierunek/Direction /Richtung	Temp. [°C]	Udarowość / Impact test / Kerschlagbiegeversuch			Wartość średnia /Average/Mittelwert
				Praca łamania/Impact energy/Schlagarbeit KV [J] Udarowość/Impact/Kerschlagbiegeversuch KC [J/cm2]			
B07	C40/C41	C02	C44	1	2	3	C43
				C42	C42	C42	

Metoda produkcji / Manufacturing route / Herstellungsverfahren: EAF / LF / CCM / +AR.  
Jakość powierzchni bez wad/No surface defects/Oberflächenbeschaffenheit ohne Beanstandung.  
Materiał nadaje się do cynkowania / Material is applicable to zinc coating / Material ist zum  
Verzinken geeignet: Si: 0,14% - 0,25%

Znak CE/CE mark/CE-Zeichen



1458-CPR-FPC-115

Zaświadczamy, że dostarczone wyroby są zgodne z wymaganiami zamówienia klienta.  
We hereby certify that the material described above complies with the terms of the customer  
order. /  
Es wird bestätigt, daß die Lieferung den Bestellanforderungen entspricht.

Dyrektor Jakości/ Quality Manager/S. Klusek

*S. Klusek*