



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
235527481

Data dokumentu/Date of issue/Datum der
Ausstellung

06.10.2023

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
50-950 WROCLAW

KRAJ/COUNTRY/LAND: DOLNOŚLĄSKIE Polska

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

23/NHS0204 WR ZHS

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

73543845

Według/ according to/ entsprechend

PN-EN 10056-2:1998

PN-EN 10025-2:2019

PN-EN 10056-1:2017; PN-EN 10163-3:2006

Cechowanie/ Marking/
Kennzeichnung

Znaki zgodności/ Conformity marks/ Übereinstimmungszeichen

Stan dostawy/ Cond.of delivery/ Lieferzustand

+ AR

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

S235/S275 JR+AR L100X8 L.12.0M

Nr wytopu/Heat No./Charge Nr

HO585718

Sztuki/Pieces/Stücke

40

Wiązki/Bundles
/Bunde

2

Waga/Weight
/Gewicht[kg]

5.977

Suma / Total

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
HO585718	0.15	0.51	0.19	0.012	0.028	0.23	0.10	0.10	0.02	0.002	0.0043	0.011

Analiza wytopowa / Cast analysis / Schmelzenanalyse [%]

Nr Wytopu/ Heat No/ Charge-Nr	CEV %	Ti %	Sb %	Nb %								
B07	C83	C84	C85	C86	C87	C88	C89	C90	C91	C92	C93	C94
HO585718	0.2814	0.002	0.002	0.002								

Declaracja właściwości użytkowych/Declaration of Performance/Leistungserklärung

<https://long.celsaho.com>

Dyrektor Jakości/ Quality Manager/S. Klusek

Klusek



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

235527481

Data dokumentu/Date of issue/Datum der
Ausstellung

06.10.2023

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
50-950 WROCLAW

KRAJ/COUNTRY/LAND: DOLNOŚLĄSKIE Polska

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

23/NHS0204 WR ZHS

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

73543845

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						
H0585718	330	476	37.4						

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

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

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



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