

A04

GRUPA  
KAPITAŁOWA  
WĘGŁOKOKSHUTA POKÓJ  
PROFILE

Huta Pokój Profile Sp. z o. o.

A01 41-709 Ruda Śląska  
ul. Gen. Hallera 70

46/24/03363/000

2024-07-12

A03 Numerdokumentu/Document number/ z02 Data wystawienia/  
 Bescheinigungsnummer Date of issue/ Datum  
 der Ausstellung

Dział Kontroli Jakości i Laboratoriów

A05 wystawiający dokument/ Originator of the  
 document/Aussteller der Bescheinigung

- B06 Material oznaczono/Material Marked/Das Material wurde bezeichnet:  
 1. Znak wytwórni/Producer sign/Zeichen des Herstellerwerkes  
 2. Znak kontroli/Control sign/Zeichen den Werkssachverständigen  
 3. Gatunek, wytop/Type of material, Heat/Werkstoff, Schmelzennummer

P.W.CENTROSTAL- WROCLAW SA

50-950 WROCLAW

UL. PELCZYŃSKA 4

3363

2024-07-11

WPR 9332N

A06 Zamawiający/Customer/Besteller

Do awizo/Dispatch/ z dnia/from/vom Sr.transportu/Abnahmotransport/  
 Zu lieferanziege Locomotion

Kszt. prostokątny

24/NHR0424WRZHR

2024-07-10

46/24/02874

B01 Wyrób/Product/Erzeugnis

A07 Nr Zamówienia/Order No/Bestellung Nr A08 Nr naszego zlecenia/Unsere  
 Auftrags-Nr/Manuf.Order-No

PN-EN 10219-1:2007 PN-EN 10219-2:2019-07

PN-EN 10204-3.1

B04 Warunki dostawy/Terms of deliverance/Lieferbedingunge

| Pozycja<br>Item<br>Position              | B08 Ilość[szt]<br>Quant.[pcs]<br>Anzahl[stc] | B09 Wymiary wyrobu [mm]<br>Product Dimensions [mm]<br>Masse des Erzeugnisses [mm] |      |       |       |       | B13 Masa rzeczyw<br>Actual mass<br>Ist-Masse |      | B07 Nr wytopu<br>Heat No<br>Schmelzen Nr |       | B02+B04 Oznaczenie stali+stan dostawy wyrobu<br>Steel Designation + Product delivery condition<br>Stahlbezeichnung + Lieferzustand |       |       |       |       |      |
|--|--|---|------|-------|-------|-------|--|------|--|-------|--|-------|-------|-------|-------|------|
| 1  | 30   | 100x60x4.0x6000   |      |       |       |       | 1655   |      | Z514108                                  |       | S235JRH  |       |       |       |       |      |
| B07 Nr wytopu<br>Heat No<br>Schmelzen Nr |  | Analiza wytopu [%] /Chemical composition [%] /Chemische Zusammensetzung [%]       |      |       |       |       |  |      |  |       |  |       |       |       |       |      |
|  |  | C   | Mn   | Si    | P     | S     | Cr   | Ni   | Cu                                       | Al    | Mo   | N     | Ti    | V     | Nb    | CEV  |
| Z514108                                  |  | C71   | C72  | C73   | C74   | C75   | C76  | C77  | C78                                      | C79   | C80  | C81   | C82   | C83   | C84   | C85  |
|  |  | 0,11  | 0,39 | 0,022 | 0,018 | 0,010 | 0,03   | 0,01 | 0,01                                     | 0,012 | 0,009  | 0,002 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,18 |

| Poz<br>Item<br>Poz | Wytop<br>Heat<br>Schmelzen | Id odcinka probnego<br>Id of the sample<br>Id des<br>Probenabschnittes | Polozenie odcinka<br>probego<br>Location of the<br>sample<br>Lage des<br>Probenabschnittes | Zginanie<br>Bandt.<br>Falvers. | Wyrazna lub umowna<br>granica plastycznosci<br>Yield or proof strength<br>Streck- oder Dehngrenze<br>Re[MPa] | Wytrzymałosc<br>na rozciąganie<br>Tensile strenght<br>Zugfestigkeit<br>Rm[MPa] | Wydłużenie po<br>rozzerwaniu<br>Elongation after<br>fracture<br>Bruchdehnung | Próba udarowa Impact test<br>Kerbschlagarbeit<br>Joule |   |  |  |  | w<br>bei<br>in<br>[. C] | Uwagi<br>Remarks<br>Bemerkungen |  |
|--------------------|----------------------------|--|--|--------------------------------|--|--|--|--|---|--|--|--|-------------------------|---------------------------------|--|
|                    | B07                        | C00  | C02  |                                | C11  | C12  | A<br>C13   | 5,65   | 0 |  |  |  |                         |                                 |  |
| 1                  | Z514108                    | 2403887  | L  | -                              | 269  | 361  | 35,0   |  |   |  |  |  |                         |                                 |  |

- z01 Potwierdza się, że dostawa została sprawdzona i odpowiada uzgodnieniom w zleceniu  
 It is confirmed that delivery was checked and is in accordance with order  
 Die Lieferung entspricht den Bestellbedingungen

z05 certyfikat/certificate/zertifikat TUV Thuringen Nr 0090-CPR-0704 date: 26.06.2019 / DOP 305/2011

B13 dokładna waga na awizie wysyłkowym / a detailed weight is listed on an advice note / genaues Gewicht aus dem Versandavis

14  
0090S235JRH-KZ-19  
204DZIAŁ KONTROLI JAKOŚCI  
i LABORATORIÓW

Andrzej Orszulka

Podpis

202/203

\* L = Lings/Longitudinal/Podłużnie  
 T = quer/transverse/poprzecznie