

CELSA "HUTA OSTROWIEC" Sp. z o.o.

ul.Samsonowicza 2

https://long.celsaho.com

WIADECTWO ODBIORU 3.1 INSPECTION CERTIFICATE **ABNAHMEPRÜFZEUGNIS**

według/acc. to/entsprechend EN 10204:2004

Str./Page No/Seite 1/ 2

Nr dokumentu /Document No. /Bescheinigungsnummer

235619760

A03 Data dokumentu/Date of issue/Datum der Ausstellung

27- 400 Ostrowiec w. Poland 11.06.2025 Z02 A02 A01 Zamawiaj cy/Customer/Besteller Odbiorca/Consignee/Empfänger ARMOSTAV MISTEK, S.R.O. ARMOSTAV MISTEK - AREAL TAJGA COLLO LOUKY 2151 U REKY CP. 925 73801 FRYDEK-MISTEK 72000 OSTRAVA-HRABOVA KRAJ/COUNTRY/LAND: Czech Republic A061 Kraj/Country/Land: Czech Republic A062 Zamówienie Klienta Nr/ Customer#s Order No/ Kundenbestell-Nr Zlecenie Prod. Nr/ Works Order No/ Werksautrags-Nr 83/2025 73546700 A07 A08 Według/ according to/ entsprechend Znaki zgodno ci/ Conformity marks/ Übereinstimmungszeichen Cechowanie/ Marking/ Kennzeichnung PN-H-93250:2018-02/ Z-1.2-278/NBN A 24-301-304 PTV B02 Stan dostawy/ Cond.of delivery/ Lieferzustand Z05 B04 Wymiar/Product/Erzeugnis/Gatunek/Grade/Stahlsorte Wiązki/Bundles Nr wytopu/Heat No./Charge Nr Sztuki/Pieces/Stücke Waga/Weight /Gewicht[kg] Średn./Diam./Durchmesser/Dług./Length/Länge /Bunde B082 B01.B09-B11 B081 B07 B13 CELSAMAX B500SN/B500B/BE500S 10.0 HO597805 2 946 1 CELSAMAX B500SN/B500B/BE500S 12 0 HO598283 3 8 931 CELSAMAX B500SN/B500B/BE500S 12.0 HO597651 1 2.807 CELSAMAX B500SN/B500B/BE500S 12.0 HO598286 5.958 Suma / Total 20.642 Analiza wytopowa / Cast analysis / Schmelzenanalyse [%] Nr Wytopu/ Heat No/ P % S % Cu % Cr % C % Mn % Si % Mo % V % N % CEV % Charge-Nr B07 C71 C72 C73 C74 C75 C77 C78 C79 C80 C82 C76 C81 HO597805 0.16 0.67 0.15 0.017 0.032 0.24 0.14 0.10 0.02 0.003 0.012 0.3269 HO598283 0.66 0.019 0.035 0.25 0.16 0.11 0.02 0.003 0.012 0.3406 0.17 0.15 HO597651 0.16 0.68 0.16 0.017 0.030 0.28 0.12 0.10 0.02 0.001 0.009 0.3269 HO598286 0.16 0.66 0.16 0.017 0.031 0.25 0.18 0.12 0.02 0.003 0.012 0.3353 Analiza wytopowa / Cast analysis / Schmelzenanalyse [%] Nr Wytopu/ Heat No/ Charge-Nr Deklaracja zgodno ci/ Statement of Compliance/ Konformitätserklärung Dyr. Jako ci / Head of Quality / R.Martynowski 1/2019; 2/2019

Martymorshi

Z03

Z01



ul.Samsonowicza 2

27- 400 Ostrowiec w. Poland WIADECTWO ODBIORU 3.1 INSPECTION CERTIFICATE **ABNAHMEPRÜFZEUGNIS**

Str./Page No/Seite 2/ 2

Nr dokumentu /Document No. /Bescheinigungsnummer

235619760 CELSA "HUTA OSTROWIEC" Sp. z o.o. A03 według/acc. to/entsprechend EN 10204:2004 Data dokumentu/Date of issue/Datum der Ausstellung 11.06.2025 Z02 A02 A01 Zamawiaj cy/Customer/Besteller Odbiorca/Consignee/Empfänger ARMOSTAV MISTEK, S.R.O. ARMOSTAV MISTEK - AREAL TAJGA COLLO LOUKY 2151 U REKY CP. 925 73801 FRYDEK-MISTEK 72000 OSTRAVA-HRABOVA KRAJ/COUNTRY/LAND: Czech Republic A061 Kraj/Country/Land: Czech Republic A062 Zamówienie Klienta Nr/ Customer#s Order No/ Kundenbestell-Nr Zlecenie Prod. Nr/ Works Order No/ Werksautrags-Nr 83/2025 73546700 A07 A08

Własno ci mechaniczne i technologiczne/Mechanical and technological properties/Mechanische und technologische Eigenschaften								
Nr Wytopu/ Heat No/ Charge-Nr/	Re nom MPa	Rm nom MPa	Rm/Re	A5 %	Agt %	Zg_Og	FR	
B07	C11	C12	C15	C13	C14	C50	C50	
HO597805 HO597805 HO597805 HO598283 HO598283 HO598283 HO597651 HO597651 HO597651 HO598286 HO598286 HO598286	598 592 604 584 594 599 563 569 566 603 608 590	674 668 676 673 682 681 647 650 649 685 692 672	1.13 1.13 1.12 1.15 1.15 1.14 1.14 1.14	24.2 22.2 20.8 23.5 21.5 21.5 23.5 21.7 22.7 22.7 22.7 22.7	11.4 9.6 9.0 13.8 9.7 9.9 10.0 10.4 9.5 10.3 8.7 10.6	Ok O	0.072 0.079 0.079 0.068 0.065 0.068 0.085 0.085 0.086 0.069 0.067 0.073	
Własno ci mechaniczne i technologiczne/Mechanical and technological properties/Mechanische und technologische Eigenschaften								

Nr Wytopu/ Udarno / Impact test / Kerrbschlagbiegeversuch Kierunek/Direction Praca łamania/Impact energy/Schlagarbeit KV [J] Heat No/ Typ próbki/Type of sp. Temp. Warto rednia Udarno /Impact/Kerrbschlagbiegeversuch KC [J/cm2] /Probenform /Richtuna [°C] /Average/Mittelwert Charge-Nr 3 C42 C42 C40/C41 C02 C44 C43 Znak CE/CE mark/CE-Zeichen

Metoda produkcji / Manufacturing route / Herstellungsverfahren: EAF / LF / CCM / QTB. powierzchni bez wad/No surface defects/Oberflächenbeschaffenheit ohne Beanstandung

Z05

Za wiadczamy, e dostarczone wyroby s 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.

Dyr. Jako ci / Head of Quality / R.Martynowski Marymorshi

Z03