

SPAWALNICZE ŚWIADECTWO KWALIFIKACJI

8610-1090-2.PL0135.TÜVRh.23.00

zgodnie z normą EN 1090-1:2009+A1:2011, tabela B.1 dla spawania elementów konstrukcyjnych
ze stali wg EN 1090-2:2018

Producent**Huta Zabrze S.A.**

Mikulczycka 13

41-800 Zabrze

Polska

Zakład produkcyjny

Miejsce produkcji

Mikulczycka 13, 41-800 Zabrze

Specyfikacja techniczna**Klasa wykonania****Procesy spawalnicze**

(numer referencyjny wg 4063)

EN 1090-2:2018

EXC3 wg EN 1090-1:2009+A1:2011

121 - Spawanie łukiem krytym jednym drutem elektrodowym

135 - Spawanie elektrodą metalową w osłonie gazów

aktywnych, metodą MAG, częściowo zmechanizowane

141 - Spawanie elektrodą wolframową w osłonie gazów

obojętnych; metodą TIG

Grupa materiałowa

1.1, 1.2

wg CEN ISO/TR 15608

Odpowiedzialny koordynator**ds. spawania****Potwierdzenie**

PL-IWE-1061/2012, PL/EWE/1125/2019

Potwierdza się, że spełnione zostały wszystkie wymagania
dotyczące spawania według ustaleń przywołanej powyżej
specyfikacji technicznej

Początek okresu ważności

18.07.2023

Termin ważności

17.07.2024

Miejsce i data wystawienia

Zabrze, 18.07.2023



Leszek Zadroga

Jednostka Certyfikująca

**TÜVRheinland®**
Precisely Right.

Numer certyfikatu: 8610-1090-2.PL0135.TÜVRh.23.00

Postanowienia ogólne

1. Niniejsze świadectwo jest ważne, tak długo aż nie ulegną istotnej zmianie określone powyżej warunki specyfikacji technicznych lub warunki produkcyjne Zakładu Produkcyjnego / Zakładów Produkcyjnych.
2. Niniejsze świadectwo może być powielane lub publikowane w celach reklamowych lub innych wyłącznie w całości. Jakiegokolwiek publikacje marketingowe nie mogą być sprzeczne z treścią niniejszego świadectwa.
3. Jednostka Certyfikująca zastrzega sobie prawo do przeprowadzenia inspekcji specjalnej z krótkim terminem powiadomienia w przypadku informacji o nieprawidłowościach i uzasadnionych wątpliwościach co do spełnienia wymagań przez producenta za dodatkową opłatą.
4. Niniejsze świadectwo może być wycofane ze skutkiem natychmiastowym lub może zostać uzupełnione lub zmienione, jeżeli warunki, na podstawie których zostało przyznane, zmieniły się lub jeśli postanowienia niniejszego świadectwa nie są spełniane.
5. Następujące zmiany muszą zostać przekazane do wiadomości jednostki certyfikującej:
 - a) nowe wyposażenie lub istotna zmiana w zakresie wyposażenia produkcyjnego;
 - b) zmiana osoby odpowiedzialnej za nadzór spawalniczy;
 - c) wprowadzenie nowych technologii spawania, nowych materiałów podstawowych i odpowiadających im WPQR-ów;
 - d) nowe istotne urządzenia produkcyjne.

W wyżej wymienionych przypadkach jednostka certyfikująca przeprowadzi inspekcję specjalną.

6. W okresie 3 miesięcy przed upływem terminu ważności certyfikatu producent może złożyć wniosek do Jednostki Certyfikującej o przeprowadzenie inspekcji w nadzorze.
7. Świadectwo wydano na podstawie warunków certyfikacji dostępnych na stronie www.tuv.pl/zalaczniki

WELDING CERTIFICATE

8610-1090-2.PL0135.TÜVRh.23.00

in accordance with EN 1090-1:2009+A1:2011, table B.1 for execution of structural
steel components EN 1090-2:2018

Manufacturer
Huta Zabrze S.A.

Mikulczycka 13

41-800 Zabrze

Polska

Manufacturing plant

Production facility of the manufacturer

Mikulczycka 13, 41-800 Zabrze

Technical specification

EN 1090-2:2018

Execution class(es)

EXC3 acc. to EN 1090-1:2009+A1:2011

Welding Process(es)

(Reference no acc. to EN ISO 4063)

121 - Submerged arc welding with solid wire electrode

135 - Metal active gas welding, partly mechanized

141 - TIG gas tungsten arc welding

Material group

1.1, 1.2

according to CEN ISO/TR 15608

**Responsible welding
coordinator**

PL-IWE-1061/2012, PL/EWE/1125/2019

Confirmation

All provisions concerning welding as described in the above
mentioned technical specification(s) were applied.

Begin of validity

18.07.2023

Period of validity

17.07.2024

Place and date of issue

Zabrze, 18.07.2023

Leszek Zadroga
Leszek Zadroga
Certification Body



Certificate number

8610-1090-2.PL0135.TÜVRh.23.00

General terms

1. This certificate is valid as long as the terms of the above technical specifications themselves or the manufacturing conditions of the essential manufacturing factory have not changed significantly.
2. This certificate may only be reproduced or published for advertising or other purposes than as a whole. The text of promotional material doesn't has to be in conflict with this certificate.
3. Certification Body reserves the right to conduct a special inspection of short-term notice in the case of information on irregularities and any reasonable doubts as to compliance by the manufacturer for a fee.
4. This certificate may be withdraw at any time with immediate effect and be amended or modified if the conditions under which it was granted have changed, or if the terms of this certificate are not met.
5. The following changes must be reported to the Certification Body:
 - a). New production or significant changes to essential manufacturing facilities;
 - b). Change of the welding coordinator;
 - c). Inception of new welding processes, new base materials are related WPQRs;
 - d). New essential manufacturing facilities.

In the above-mentioned cases, the special inspection will be carried out by Certification Body.

6. During the 3 months of ending the certificate's validity the manufacturer may apply to the Certification Body to conduct a surveillance inspection.
7. The certificate was issued on the basis of the certification conditions available on the www.tuv.pl/zalaczniki

TÜV Rheinland Polska Sp. z o.o.

Certification Body for Welding Manufacturers

Business Stream Industrial Services & Cybersecurity

ul. Wolności 347, 41-800 Zabrze, Poland

e-mail: post@pl.tuv.com