

CERTYFIKAT

TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG

zaświadcza, że przedsiębiorstwo

DEA Metalltechnik Sp. z o.o.

Borzym 53

PL-74-100 Gryfino

zostało skontrolowane i uznane jako zakład prowadzący
prace spawalnicze w zakresie

**spawania konstrukcji stalowych
ze szczególnym uwzględnieniem przemysłu kolejowego**

na podstawie normy

DIN EN ISO 3834-2

Certyfikat nr: 07/204/1326/HS/3594/18

Zakres uznania i szczegóły kontroli określono na odwrocie certyfikatu
oraz w sprawozdaniu

nr.: 8115389826

Firma posiada system zapewnienia jakości,
wyposażenie zakładowe, wykwalifikowany personel oraz technologie spawania
zapewniające właściwą produkcję i kontrolę wyrobów spawanych.

Certyfikat jest ważny do

czerwiec 2021

Hamburg, 18.06.2018



Dipl.-Ing. (FH) Zabrocki

Jednostka Certyfikująca
TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG
Jednostka akredytowana

Zakres czynności spawalniczych

Obowiązuje tylko w połączeniu i jako załącznik do certyfikatu DIN EN ISO 3834 część 2

Producent: DEA Metalltechnik Sp. z o.o.
Miejsce produkcji: Borzym 53, PL-74-100 Gryfino
Certyfikat nr: 07/204/1326/HS/3594/18
Data wydania: 18.06.2018

1 Wyrób(oby) Producenta

Nośne elementy i podzespoły dla konstrukcji stalowych do EXC3 wg EN 1090-2 w zależności od ewentualnych dalszych wymaganych certyfikacji:
EN 15085, CL1

2 Norma(y) wyrobu i inne normy (patrz DIN EN ISO 3834-5)

DIN EN 1090-2, EN 15085
DIN EN ISO 9606-1
DIN EN ISO 5817
DIN EN ISO 15614-1

3 Grupy materiałowe (wg CEN ISO/TR 15608)

1.1, 1.2., 1.4 $R_{eH} \leq 355 \text{ N/mm}^2$, 8.1

4 Procesy spawalnicze i procesy związane

Procesy spawalnicze (wg ISO 4063) z określeniem stopnia mechanizacji	Grupy materiałowe (wg CEN ISO/TR 15608)
135 Spawanie MAG drutem elektrodowym litym, częściowo zmechanizowane	1.1, 1.2, 1.4 $R_{eH} \leq 355 \text{ N/mm}^2$ 8.1
141 Spawanie TIG z dodatkiem drutu litego, ręczne	8.1

5 Personel odpowiedzialny za nadzór spawalniczy

Imię i nazwisko	Kwalifikacje	Zakres zadań i poziom kwalifikacji *
PIETRAS, Wiesław	IWE	Osoba odpowiedzialna za nadzór spawalniczy, poziom C
WASZCZYK, Artur	IWE	Zastępca osoby odpowiedzialnej za nadzór spawalniczy, poziom C

*Poziom kwalifikacji musi być zgodny z ISO 14731 oraz B, S lub C