



ZERTIFIKAT

Schweißen von Schienenfahrzeugen und
-fahrzeugteilen nach EN 15085-2:2020

SVS/15085/CL1/014/04/6A2

Schweizerischer Verein für Schweißtechnik bescheinigt hiermit, dass der
Schweißbetrieb

zweifel metall AG
Fuchsbühlstrasse 8
8580 Amriswil
Schweiz

die Anforderungen
für den Geltungsbereich nach

EN 15085-2:2020 Klassifikationsstufe CL1
im Tätigkeitsbereich P

in dem im Anhang angegebenen Umfang erfüllt.

Gültigkeit: 16.06.2022 bis 15.06.2025

Basel, 11.10.2023
Ausstellungsort und -datum

Leitender Auditor: B.Sc. WILKE



G. SUTTER
Leiter der Zertifizierungsstelle

Geltungsbereich zum Zertifikat

Geltungsbereich:

Schweißprozess nach ISO 4063	Werkstoffgruppe nach CEN ISO/TR 15608	Abmessungen	Bemerkungen
111	2.1	t = 3 - 16 mm D ≥ 500 mm	FW
131	22 23 23	t = 3 - 24 mm t = 3 - 12 mm t = 6 - 16 mm	BW/FW, teilmechanisiert BW/FW, vollmechanisiert, Roboter BW/FW, teilmechanisiert
135	2.1 2.2 2.2 8	t = 3 - 10 mm t = 2 - 24 mm t = 3 - 20 mm t = 3 - 12 mm	vollmechanisiert, Roboter BW/FW, teilmechanisiert FW, vollmechanisiert, Roboter BW/FW, teilmechanisiert
141	1.3, 2.1 2.2 23 8	t = 1 - 4 mm t = 3 - 24 mm t = 1.4 - 8 mm t = 2 - 4 mm	BW/FW, manuell FW, manuell BW/FW, manuell BW/FW, manuell
21	22 8	t = 3 mm t = 2 mm	- -
78	23.1, 8	t = 4 - 6 mm	Bolzendurchmesser

Anwendungsgebiet:

- Neubau von Bauteilen für Schienenfahrzeuge
 - wie
 - Innenausbau, Lüftungskanäle
 - Tragrahmen für innere Ausrüstungsteile
 - WC-Bauteile
 - Getriebekästen und Konsolen
 - Tritte, Griffe

Verantwortliche

Schweißaufsichtsperson(en): Manfred Grollitsch, Stufe A (IWT) [extern] geb. am: 01.09.1968

1. Vertreter: Frank Hassler, Stufe C (IWS) geb. am: 04.07.1966

Weitere Vertreter: Dario Venezia, Stufe C (EWP) geb. am: 04.03.1974

Bemerkungen:

„Kleiner Hersteller, mit einem schweisstechnischen Fertigungsbereich“

Die Schweißaufsichtsperson Manfred Grollitsch ist berechtigt, im Rahmen des Geltungsbereiches dieses Zertifikates, Schweißer/Bediener nach den entsprechenden Normen zu prüfen.

Register Nr.:

SVS/15085/CL1/014/04/6A2

Allgemeine Bestimmungen:

Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Schweizerischer Verein für Schweisstechnik in der jeweils aktuell gültigen Fassung.