



ZERTIFIKAT

Schweißen von Schienenfahrzeugen und
-fahrzeugteilen nach EN 15085-2

ZE-16083-01-00-EN15085-2017.0302.005

DVS ZERT bescheinigt hiermit, dass das Unternehmen

HSE Hennigsdorfer Steel Engineering GmbH
Veltener Straße 45
16761 Hennigsdorf
Deutschland

die Anforderungen
für den Geltungsbereich nach

EN 15085-2 Zertifizierungsstufe CL1

in dem auf der Rückseite angegebenen Umfang erfüllt.

Gültigkeit: 01.10.2020 bis 30.09.2023

Düsseldorf, 01.10.2020
Ausstellungsort und -datum

Dipl.-Ing. (FH) Reddmann
Leitender Betriebsprüfer


Dipl.-Ing. Gurschke
Leiter der Zertifizierungsstelle

Geltungsbereich zum Zertifikat

ZE-16083-01-00-EN15085-2017.0302.005

Geltungsbereich:

Schweißprozess nach DIN EN ISO 4063	Werkstoffgruppe nach CEN ISO/TR 15608	Abmessungen	Bemerkungen
111	1.2 72/1.2, 72/8	t = 3 - 20 mm t = 3 - 20 mm	- FW
131	22 23	t = 30 - 80 mm t = 3 - 33 mm	FW -
135	1.2 10 3.2 8	t = 1 - 120 mm t = 2 - 6 mm t = 8 - 30 mm t = 1 - 40 mm	- - - -
141	2.1, 22, 23 8	t = 1 - 6 mm t = 1 - 8 mm	- -
21	1.2, 23, 8	t = 1 - 3 mm	-
23	1.2, 8	t = 1 - 6 mm	M3 - M12
785	2.1, 8	t ≥ 2 mm	M5 - M10
786	2.1 23 8	t = 1.5 - 3 mm t ≥ 3 mm t ≥ 1.5 mm	M5 - M8 M5 M5

Anwendungsgebiet:

- Neubau von Bauteilen und Komponenten für Schienenfahrzeuge - Bauteile: Führerhaus, Plattformen, Öl- und Kraftstofftanks, Unterbauten, Drehgestelle, Dächer, Seitenwände, Batteriekästen und Crashelemente
- keine Konstruktion
- Klassifizierungsstufe CL 1 nach DIN 27201-6 für Instandsetzung

Verantwortliche

Schweißaufsichtsperson(en): Ines Umbach (IWE) geb.: 28.09.1968

Gleichberechtigte(r)

Vertreter: Maximilian Krüger (IWE) geb.: 18.01.1991

Vertreter:

Dieter Krause (Stufe C) geb.: 05.08.1961
Harald Münzel (EWS) geb.: 05.12.1958
Udo Schirmer (IWE) geb.: 02.02.1968

Bemerkungen:

Die Voraussetzungen zur Durchführung von Schweißer- und Bedienerprüfungen nach ISO 9606-1 / ISO 9606-2 und ISO 14732 liegen für Frau Ines Umbach vor.

Registrierung OR EN15085: DVSZERT/15085/CL1/302/1/17

Allgemeine Bestimmungen:

Es gelten die Bedingungen nach der Norm EN 15085-2:2007, Pkt. 7.

Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der DVS ZERT GmbH in der jeweils aktuell gültigen Fassung.