Z E R T I F I K A T

Schweißen von Schienenfahrzeugen und -fahrzeugteilen nach EN 15085-2

TÜVRh/15085/CL1/159/09/4

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH bescheinigt hiermit, dass der Schweißbetrieb

ABS GmbH Storkow
Schützenstraße 30
15859 Storkow
Deutschland

die Anforderungen
für den Geltungsbereich nach

EN 15085-2 Klassifikationsstufe CL1
im Tätigkeitsbereich D, P, S

in dem im Anhang angegebenen Umfang erfüllt.

Gültigkeit: 04.10.2021 bis 26.08.2024

Hersteller Zertifizierungsstelle TÜVRheinland Genau. Richtig. nach DIN EN 15085-2

Köln, 04.10.2021
Ausstellungsort und -datum

Leitender Auditor: B.Eng. GRUNERT

Dipl.-Ing. MAKOWKA
Leiter der Zertifizierungsstelle

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln, Deutschland

www.tuv.com

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-ZE-11052-10-00

ECWRV

TÜVRheinland®
Genau. Richtig.

Geltungsbereich zum Zertifikat

TÜVRh/15085/CL1/159/09/4

Geltungsbereich:

Schweißprozess nach ISO 4063	Werkstoffgruppe nach CEN ISO/TR 15608	Abmessungen	Bemerkungen
131	23 23 23	t = 1.5 - 16 mm t = 3 - 8 mm t = 3 - 8 mm	FW, teilmechanisiert BW, teilmechanisiert FW, robotisch
135	1.2 1.2, 2.1, 8 1.2/8 2.1 1.2/8 8 8	t = 2 - 30 mm t = 3 - 10 mm t = 3 - 10 mm t = 3 - 10 mm t = 2 - 4 mm t = 1 - 2 mm t = 1.5 - 20 mm	FW, teilmechanisiert BW, teilmechanisiert FW, robotisch FW, teilmechanisiert BW, robotisch BW, teilmechanisiert FW, teilmechanisiert
141	1.2 23 23 8 8/23	t = 2 - 6 mm t = 1.5 - 20 mm t = 3 - 10 mm t = 1 - 6 mm t = 1.5 - 5 mm D ≥ 27.2 mm	FW, BW, manuell FW, manuell BW, manuell FW, manuell BW, manuell
21	1.2, 8 22	t = 1 - 3 mm t = 1 - 2 mm	manuell manuell
23	1.2, 8	t = 1 - 5 mm	manuell, M4 - M12
783	8	D = 10 mm	manuell
786	1.1/8	D = 6 - 8 mm	manuell

Anwendungsgebiet: • Batteriecontainer, E-Container, Konsolen, Verkleidung

Verantwortliche Schweißaufsichtsperson(en): Michael Gebel, Stufe A (IWE) geb. am: 16.07.1984

1. Vertreter: Christian Grätz, Stufe A (IWT) geb. am: 29.11.1985
Markus Schreier, Stufe A (IWE) geb. am: 19.05.1970

Weitere Vertreter: Thomas Schewe, Stufe C (EWS) geb. am: 30.10.1964

Bemerkungen: keine

Register Nr.: TÜVRh/15085/CL1/159/09/4

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln, Deutschland