

**Die GSI – Gesellschaft für Schweißtechnik International mbH
Niederlassung SLV Hannover, erteilt hiermit dem Unternehmen**
(The GSI – Gesellschaft für Schweißtechnik International Branch SLV Hannover herewith approves)

Westerfeld Metallverarbeitings GmbH
Tengerner Straße 142, 32609 Hüllhorst-Tengern

die Anerkennung zur Ausführung von Schweißarbeiten im Geltungsbereich der
(the performance of welding work within the scope of)

DIN EN ISO 15614-2 und DIN EN 1090-3

für den Werkstoff **AW 6082 (AlSi1MgMn)** gemäß der Schweißanweisung (WPS) des Herstellers mit der Nummer WPS- Nr.: **1101** in Kombination mit dem Schweißprozess **131**.

for the material **AW 6082 (AlSi1MgMn)** in accordance with the welding procedure specification of the manufacturer with number WPS- No: **1101** in combination with the welding process **131**.

Schweißverfahrensprüfungs- Nr.: 2017 007 700 2027

Prüfumfang der Verfahrensprüfung

Sichtprüfung nach DIN EN ISO 17637	s. Anlage
Eindringprüfung nach DIN EN ISO 3452-1	s. Anlage
Bruchprüfung nach DIN EN ISO 9017	s. Anlage
Zugversuch nach DIN EN ISO 4136	s. Anlage
Metallographische Prüfung (Makroschliff) n. DIN EN ISO 17639	s. Anlage
Metallographische Prüfung (Mikroschliff) n. DIN EN ISO 17639	s. Anlage

SLV Auftrags- Nr.: 2017 007 700 2027
(SLV order no)

lfd. SLV-Nr.: 0228
serial SLV- No.:

GSI – Gesellschaft für Schweißtechnik International mbH, Niederlassung SLV Hannover am Hannover, den 29.03.2017



Leiter Qualitätssicherung
Dipl.-Ing. K. Schnoy



Werkstofftechnik
Dipl.-Ing. U. Kabayoglu

Der Prüfbericht darf nur ungekürzt vervielfältigt werden. Die gekürzte oder die auszugsweise Vervielfältigung und eine Veröffentlichung sind nur mit schriftlicher Genehmigung der SLV Hannover zulässig. Die einzelnen Blätter dieses Prüfberichtes sind mit dem Dienstsiegel der SLV Hannover versehen. Das Prüfergebnis bezieht sich ausschließlich auf den Prüfgegenstand. Die Proben werden drei Monate aufbewahrt, wenn keine andere Regelung vereinbart wurde.

(It is only allowed to copy this report completely. An abridged copy or partly copy, and a publication of this report have to be allowed before from the inspecting authority. Each page has to be stamped from the inspecting authority. The results relate only to the items tested. The items will be kept for three month, if no other regulation is agreed.)