

DIN EN 1090

Gemäß den Anforderungen der DIN EN 1090 haben wir ein System zur werkseigenen Produktionskontrolle (WPK) eingerichtet, die qualitätsrelevanten Prozesse beschrieben und bedarfsgerechte Prüf- und Kontrollabläufe definiert um sicherzustellen, dass die von unserem Unternehmen in Verkehr gebrachten Produkte jederzeit den geforderten technischen und sonstigen Kriterien entsprechen.

Die Zuordnung der Verantwortlichkeiten ist im [Organigramm](#) festgelegt. Die grundsätzliche Ablauforganisation ist im [Handbuch](#) zusammenfassend und in folgenden untergeordneten Dokumenten näher beschrieben:

Prozessdokumentation

- Richtlinien
 - [RL 55-01 „Aufbauorganisation“](#) 2012/10/26 09:50 Administrator
 - [RL 55-02 „Schweißaufsicht“](#) 2012/10/26 10:10 Administrator
 - [RL 73-1 „Allgemeine Konstruktionsrichtlinie“](#) 2012/10/26 10:03 Administrator
- Prozessbeschreibungen
 - [PB 41-01 „Managementprozesse“](#) 2012/10/25 20:23 Administrator
 - [PB 72-01 „Kundenbezogene Prozesse“](#) 2012/10/26 09:17 Administrator
 - [PB 73-01 "Bemessung"](#) 2014/03/03 15:43 Administrator
 - [PB 74-01 „Materialwirtschaft“](#) 2012/10/26 09:26 Administrator
 - [PB 75-01 „Prozesslenkung“](#) 2012/10/26 08:46 Administrator
 - [PB 75-02 „Schweißen“](#) 2012/10/26 09:34 Administrator
 - [PB 75-03 „Montage“](#) 2012/11/27 12:07 Administrator
 - [PB 75-04 "Schrauben-Verbindungen"](#) 2013/06/12 14:15 Administrator
 - [PB 75-05 "Beschichtung"](#) 2014/03/02 17:11 Administrator
- Anweisungen
 - [AA 74-01 "Wareneingangskontrolle"](#) 2012/10/30 19:12 Administrator
 - [AA 75-01 „Schweißen in der Fertigung“](#) 2012/10/26 10:45 Administrator
 - [AA 75-02 "Montage"](#) 2012/11/25 15:02 Administrator
 - [AA 75-03 "Planmäßig vorgespannte Schraubenverbindungen"](#) 2012/11/27 14:39 Administrator
 - [AA 75-09 "Vorwärmen beim Schweißen"](#) 2013/03/04 14:33 Administrator
 - [AA 75-10 "Allgemeine Anforderungen an die Schweißerprüfung"](#) 2013/01/16 16:00 Administrator
 - [AA 75-11 "Thermisches Trennen"](#) 2013/03/04 14:50 Administrator
 - [AA 75-12 "Kaltumformen"](#) 2013/03/27 13:50 Administrator
 - [AA 75-13 "Flammrichten"](#) 2013/11/26 17:57 Administrator
 - [AA 75-14 "Lochen/ Stanzen"](#) 2013/11/26 17:58 Administrator
 - [AA 76-01 „Messmittelüberprüfung“](#) 2012/10/25 13:18 Administrator
 - [PA 63-01 "Wartung und Pflege von Schweißeinrichtungen"](#) 2014/04/05 15:57 Administrator

| | |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| ◦ PA 82-01 „Allgemeine Prüfanweisung“ | 2012/10/26 10:49 Administrator |
| ◦ PA 82-02 "Maßprüfung" | 2012/11/20 13:26 Administrator |
| ◦ PA 82-03 "Zerstörungsfreie Schweißnahtprüfung" | 2013/03/10 10:37 Administrator |
| ◦ PA 82-04 "Prüfung planmäßig vorgespannter Schraubenverbindungen" | 2013/05/16 13:04 Administrator |
| ◦ PA 82-05 "VT-Prüfanweisung" | 2013/08/21 14:10 Administrator |
| ◦ PA 82-06 "Gitterschnittprüfung" | 2014/03/02 17:17 Administrator |
| ◦ PA 82-07 "PT-Prüfanweisung, allgemein" | 2015/02/13 13:32 Administrator |

Durch die Einführung einer WPK und der damit einhergehenden Prüfung und Überwachung unserer Produktions- und Dienstleistungsprozesse und der hergestellten Produkte sind wir in der Lage die einzelnen Arbeitsabläufe kontinuierlich zu optimieren und somit unsere Marktposition zu stärken.

Nachweisdokumentation

Um die Dokumentation der verschiedenen Arbeits- und Prüfschritte möglichst effizient zu gestalten, verwenden wir folgende Vorlagen, die es uns erlauben Fakten und Ergebnisse mit relativ geringem Aufwand zu fixieren.

- Formblätter
 - FB 62-01 "Schriftliche Benennung/Beauftragung" 2012/10/25 13:41 Administrator
 - FB 72-01 "Anfrage-/Auftragsprüfung" 2012/10/25 11:11 Administrator
 - FB 72-03 "Bauteilspezifikation" 2014/11/18 20:59 Administrator
 - FB 73-01 "Dienstleister-Selbstauskunft Bemessung" 2013/01/16 16:10 Administrator
 - FB 73-02 "Dienstleister-Selbstauskunft Bemessung-Nachfrage" 2019/08/14 09:40 Oliver Helwig
 - FB 74-01 "Bestellung von Grundwerkstoffen" 2012/10/24 13:06 Administrator
 - FB 74-02 "Bestellspezifikation für die Feuerverzinkung" 2012/10/25 11:56 Administrator
 - FB 74-03 "Bestellung Oberflächenschutz" 2012/10/26 11:06 Administrator
 - FB 74-04 "Bestellung von Schweiß-Zusatzwerkstoffen" 2012/10/25 12:01 Administrator
 - FB 74-07 "Lieferantenqualifikation" 2013/01/16 17:27 Administrator
 - FB 75-01 "Schweißanweisung (WPS)" 2012/10/25 14:43 Administrator
 - FB 75-02 "Kontrolle der Schweißarbeitsplätze" 2012/10/25 14:10 Administrator
 - FB 75-05 "Abnahmeprotokoll Montage" 2014/10/09 14:02 Administrator
 - FB 75-06 "Schweißerprüfbescheinigung" 2014/10/09 13:39 Administrator
 - FB 82-01 "Protokoll zur werkseigenen Produktionskontrolle (WPK)" 2012/10/25 14:29 Administrator
 - FB 82-03 "Werkszeugnis" 2012/10/30 16:33 Administrator
 - FB 82-04 "Beschichtungsprotokoll" 2012/11/30 11:44 Administrator
 - FB 82-08 "Maßprotokoll" 2012/11/20 13:33 Administrator
 - FB 82-09 "Maßprotokoll für Serienteile" 2012/11/20 13:34 Administrator
 - FB 82-10 "Leistungserklärung (Konformitätserklärung)" 2013/01/16 17:46 Administrator
 - FB 82-11 "Prüfablaufplan" 2013/02/05 11:39 Administrator

- [FB 82-12 "VT- Protokoll"](#) 2013/03/04 15:31 Administrator
- [FB 82-13 "PT- Protokoll"](#) 2013/03/04 15:35 Administrator
- [FB 82-13A "PT-Prüfanweisung, produktbezogen"](#) 2015/02/13 13:51 Administrator
- [FB 82-14 "RT- Protokoll"](#) 2013/03/04 16:10 Administrator
- [FB 82-15 "Konformitätskennzeichnung"](#) 2014/11/24 09:30 Administrator
- [FB 82-16 "Protokoll zur Erstprüfung"](#) 2013/11/10 16:25 Administrator
- [FB 82-18 "MT-Protokoll"](#) 2014/04/02 12:24 Administrator
- Checklisten
 - [CH 73-01 "Bemessung/ Statik"](#) 2014/03/02 15:04 Administrator
 - [CH 74-01 "Checkliste zur Wareneingangsprüfung"](#) 2012/10/30 19:31 Administrator
 - [CH 75-01 "Schweißprotokoll"](#) 2013/02/05 14:47 Administrator
 - [CH 75-02 "Checkliste zur Montagevorbereitung"](#) 2012/11/25 15:26 Administrator

Information

Wir nutzen unser Intranet auch als Wissensbasis zur Sammlung von Informationen und sonstigen Hinweise zu den einzelnen Punkten der DIN EN 1090 wie beispielsweise:

- [LI 42-02 "Aufbewahrungspflichtige Dokumente"](#) 2012/10/28 15:06 Administrator
- [LI 42-1 "Dokumentenübersicht"](#) 2012/10/28 14:57 Administrator
- [LI 55-1 "Beauftragte"](#) 2012/10/26 09:54 Administrator
- [LI 62-1 „Schweißpersonal“](#) 2012/10/28 13:18 Administrator
- [LI 63-1 "Übersicht des Fertigungs- und Schweißinventars"](#) 2012/10/26 15:19 Administrator
- [LI 74-1 "Lieferanten und Dienstleister"](#) 2013/07/10 12:42 Administrator
- [LI 75-1 "Schweißanweisungen \(WPS\)"](#) 2012/10/28 15:23 Administrator
- [LI 75-2 "Verfahrensprüfungen \(WPQR\)"](#) 2012/10/28 15:20 Administrator
- [LI 76-1 "Prüfmittel-Überwachungsliste"](#) 2012/10/25 13:14 Administrator

- [Allgemeine Übersicht der Schweiß-Schutzgase](#) 2012/10/30 17:29 Administrator
- [Anleitung Bauteilspezifikation und Leistungserklärung erstellen](#) 2019/01/11 11:10
- [Anleitung Beispiel-Bauteilspezifikation](#) 2019/01/11 11:10
- [Bauprodukte](#) 2013/07/23 14:15 Administrator
- [Bestimmung der Ausführungsklasse](#) 2013/07/10 12:33 Administrator
- [Bewertung von Schweißnahtunregelmäßigkeiten \(Aluminium\)](#) 2015/01/15 20:12 Administrator
- [Bewertung von Schweißnahtunregelmäßigkeiten \(Stahl\)](#) 2015/10/19 09:39 Administrator
- [Deklarationsverfahren für Bauprodukte](#) 2013/07/21 16:39 Administrator
- [Edelstahl: Zulassung Z-30.3-6](#) 2014/07/08 12:20 Administrator
- [Gesetze und Vorschriften online](#) 2012/02/24 14:56 Administrator
- [Gestaltung von Treppen und Geländern](#) 2014/03/10 15:12 Administrator
- [Herstellerqualifikationen/ Zertifikate](#) 2014/06/02 13:22 Administrator
- [Hinweise zur DAST-Richtlinie 022](#) 2013/01/21 14:30 Administrator

- [Informationen zum Werkstoff "Edelstahl"](#)
- [Infos zu Prüfbescheinigungen](#)
- [Korrosionsschutzkategorien](#)
- [LV 73-1 "Bemessung"](#)
- [LV 74-1 "Fremdvergabe"](#)
- [LV 74-2 "Stahllieferungen"](#)
- [LV 74-3 "Alu-Lieferungen"](#)
- [Oberflächenvorbereitung von Stahl](#)
- [Produktfamilie](#)
- [Protokolle zur WPK](#)
- [Prüf- und Wartungsplanung](#)
- [Prüfbescheinigungen und CE-Kennzeichnung von Stahl](#)
- [Richtwerte für Schweißparameter bei Kehlnähten](#)
- [Richtwerte für Schweißparameter bei Stumpfnähten](#)
- [Schutzdauer versch. Beschichtungsarten](#)
- [Schweisserprüfung nach ISO 9606 - Geltungsbereiche](#)
- [Sichtprüfung von Schweißverbindungen](#)
- [Verfahren zur Qualifizierung von Schweißverfahren](#)
- [Weißrost](#)
- [Weißrost](#)

2014/07/08 12:19 Administrator
2013/06/04 14:21 Administrator
2013/06/18 08:43 Geers-DL GmbH QM
2014/03/03 14:52 Administrator
2012/10/28 16:13 Administrator
2013/03/11 12:23 Administrator
2014/11/15 16:40 Administrator
2013/07/13 15:55 Administrator
2013/09/16 14:28 Geers-DL GmbH PM 1
2017/05/18 09:15 Geers-DL GmbH PM 1
2014/11/10 10:51 Administrator
2013/05/31 17:20 Administrator
2012/10/30 17:24 Administrator
2012/10/30 17:26 Administrator
2014/10/06 14:56 Administrator
2015/02/18 11:18 Geers-DL GmbH QM
2013/07/13 14:54 Administrator
2013/04/30 18:38 Administrator
2021/09/01 12:43
2014/08/28 09:38 Geers-DL GmbH QM

From:
<https://www.test-it.gdl-solutions.de/> -

Permanent link:
<https://www.test-it.gdl-solutions.de/doku.php/1090:mainmenu?rev=1374678251>

Last update: **2025/08/28 12:40**

