

Kunststoffschweißer/in mit WIFI-Zertifizierung

Prüfung nach ÖNORM EN 13067
für thermoplastische Verbindungen



ZERTIFIZIERTE/R KUNSTSTOFFSCHWEISSER/IN

DIE WIFI-ZERTIFIZIERUNGSSTELLE

Das WIFI Österreich ist als Zertifizierungsstelle für Kunststoffschweißer/innen per Bescheid des BMWF¹⁾ akkreditiert und als unabhängige Prüfstelle gem. Art. 13 Druckgeräte-RL 97/23/EG bzw. § 21 DGVO anerkannt.

Die Qualifikation von Kunststoffschweißerinnen und Kunststoffschweißern wird auf Grundlage des weltweit gültigen Zertifizierungssystems nach EN ISO/IEC 17024 und des Österreichischen Akkreditierungsgesetzes in der geltenden Fassung nach den Regeln der ÖNORM EN 13067 festgestellt. Sie wird bei erfolgreichem Abschluss des Zertifizierungsablaufs durch das international anerkannte WIFI-Zertifikat und den WIFI-Ausweis für Kunststoffschweißerinnen und Kunststoffschweißer dokumentiert.

DIE ZERTIFIZIERUNG

Die Zertifizierung wird auf schriftlichen Antrag auf Zertifizierung als Kunststoffschweißer/in nach ÖNORM EN 13067 für thermoplastische Verbindungen nach den Anforderungen des Zertifizierungsprogramms vorgenommen.

Zur Zertifizierung kann nur zugelassen werden, wer die im Zertifizierungsprozess geforderten fachtheoretischen und praktischen Kenntnisse nachweisen kann. Sind die Kenntnisse nicht ausreichend, ist vor der Zertifizierung noch eine entsprechende Ausbildung zu absolvieren.

In folgenden Verfahren können Kunststoffschweißer/innen zertifiziert werden:

- Warmgasschweißen,
- Extrusionsschweißen,
- Heizelementstumpfschweißen,
- Heizelementmuffenschweißen und
- Heizwendelschweißen

Die Prüfung setzt sich aus einem praktischen und einem theoretischen Teil (Fachkundliche Prüfung) zusammen. Bei erfolgreichem Prüfungsergebnis wird ein international gültiges Zertifikat durch die akkreditierte WIFI-Zertifizierungsstelle ausgestellt. Die Gültigkeit des Zertifikates beträgt maximal 2 Jahre unter der Voraussetzung, dass die vorgesehene Überwachung regelmäßig durchgeführt wird.

1) Bescheid des Bundesministers für Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft i.d.g.F. auf zertifizierung.wifi.at

DAS ZERTIFIKAT

Nach positivem Abschluss aller Zertifizierungsschritte wird das dem Geltungsbereich entsprechende, mehrsprachige Zertifikat der WIFI-Zertifizierungsstelle ausgestellt.



DER AUSWEIS

Zertifizierte Kunststoffschweißer/innen erhalten neben dem WIFI-Zertifikat außerdem den neuen WIFI-Ausweis für Kunststoffschweißerinnen und Kunststoffschweißer im Scheckkartenformat zum Nachweis der erworbenen Qualifikation.



DIE REZERTIFIZIERUNG

Die Gültigkeit eines Zertifikats nach ÖNORM EN 13067 kann auf Antrag einmalig für weitere zwei Jahre durch die WIFI-Zertifizierungsstelle verlängert werden, wenn Bestätigungen im Sinne der ÖNORM EN 13067 Pkt. 13 nachgewiesen oder neuerlich Prüfstücke geschweißt werden. Danach ist eine erneute Prüfung für Kunststoffschweißer/innen erforderlich.

DAS FIRMEN-INTERN-TRAINING – FIT

Die WIFI-Zertifizierungsstelle praktiziert Kundennähe durch ein flexibles Angebot hinsichtlich Ort, Zeit und Zielen der gewünschten Zertifizierung. Die individuelle Vorbereitung und Prüfungsabnahme wird durch das WIFI-Team für Ihr Unternehmen maßgeschneidert.

DIE AUSBILDUNG

Folgende Ausbildungen können als Vorbereitung auf die Kunststoffschweißer/innen Prüfung im WIFI nach ÖNORM EN 13067 absolviert werden:

■ Warmgasschweißen

Die Qualifizierung und Zertifizierung ist in den Varianten Warmgasfächer- oder Warmgasziehschweißen möglich. Es ist eines der ältesten und wichtigsten Verfahren für die handwerkliche Verbindung von Thermoplasten.

Es wird vor allem in der Verbindung von Tafelzuschnitten für den Bau von Behältern, Kästen, usw. aber auch für die Verbindung von Folien und Fußbodenbelägen eingesetzt.



■ Extrusionsschweißen

Das Extrusionsschweißen wird u. a. zum Verbinden dickwandiger Teile verwendet. Es wird mit einem artgleichen Schweißzusatz geschweißt, der unter Druck in die durch Warmluft oder Wärmestrahlung plastifizierte Fügeflächen eingebracht wird. Das Verfahren wird überwiegend im Bereich Behälter- und Apparatebau und in der Sanierung von Trinkwasserbehältern eingesetzt.



Nähere Informationen erhalten Sie in jedem Landes-WIFI, im WIFI-Kursbuch oder online unter www.wifi.at.

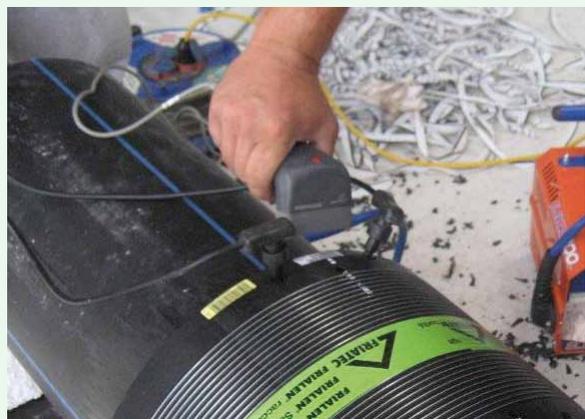
■ Heizelementstumpfschweißen oder Heizelementmuffenschweißen

Die Qualifizierung und Zertifizierung ist in den Varianten Heizelementstumpf- (HS) oder Heizelementmuffenschweißung (HD) möglich. Die Verbindung der Rohrleitungen aus Thermoplasten erfolgt unter Aufbringung entsprechender Schweißtemperatur, Schweißdruck und Schweißzeit, um optimale Schweißnahtqualität zu erhalten. Das Heizelementschweißen wird von zertifizierten Schweißern vor allem für die Herstellung von Rohrleitungen im Anlagen- und Apparatebau eingesetzt.



■ Heizwendelschweißen

Die Qualifizierung und Zertifizierung ist für die Verschweißung von Muffen- oder Sattelformstücken auf Rohren möglich. Die Einflussgrößen Temperatur und Zeit werden automatisch über Barcode in die Schweißmaschine eingelesen und die Schweißung gestartet. Das Heizwendelschweißen wird von zertifizierten Schweißern vor allem im Rohrleitungs- und Anlagenbau eingesetzt.



IHR/E ANSPRECHPARTNER/IN

**Haben Sie Interesse und möchten sich anmelden? Oder benötigen Sie mehr Informationen?
Dann kontaktieren Sie bitte unsere Mitarbeiter/innen in den Landes-WIFIs:**

WIFI Burgenland Kundencenter

Robert-Graf-Platz 1, 7000 Eisenstadt
T 05 90 90 7-2000, F 05 90 90 7-2015
E info@bgld.wifi.at
H bgld.wifi.at

WIFI Niederösterreich Kundencenter

Mariazeller Straße 97, 3100 St. Pölten
T 02742 890-2000, F 02742 890-2100
E kundenservice@noe.wifi.at
H noe.wifi.at

WIFI Oberösterreich GmbH Kundencenter

Wiener Straße 150, 4021 Linz
T 05 7000-77, F 05 7000-7609
E kundenservice@wifi-ooe.at
H ooe.wifi.at

WIFI Salzburg Kundencenter

Julius-Raab-Platz 2, 5027 Salzburg
T 0662 8888-411, F 0662 8888-600
E info@wifisalzburg.at
H www.wifisalzburg.at

WIFI Steiermark Kundencenter

Körblergasse 111-113, 8010 Graz
T 0316 602-0, F 0316 602-301
E info@stmk.wifi.at
H stmk.wifi.at

WIFI Tirol Kundenservice

Egger-Lienz-Straße 116, 6020 Innsbruck
T 05 90 90 5-7777, F 05 90 90 5-7448
E info@wktirol.at
H tirol.wifi.at

WIFI Vorarlberg

Peter Pryjmak
Bahnhofstraße 24, 6850 Dornbirn
T 05572 3894-479
E pryjmak.peter@vlbg.wifi.at
H vlbg.wifi.at

WIFI Wien Kundenservice

wko campus wien, Währinger Gürtel 97, 1180 Wien
T 01 47 677-5555, F 01 47 677-5588
E kundenservice@wifiwien.at
H www.wifiwien.at

WIFI International

Wiedner Hauptstraße 63, 1045 Wien
T 05 90 900-3454
E win@wko.at
H www.wifi.eu

WIFI-Zertifizierungsstelle

Ing. Michael Seifert
Wiedner Hauptstraße 63, 1045 Wien
T 05 90 900-4526
E michael.seifert@wko.at
H zertifizierung.wifi.at