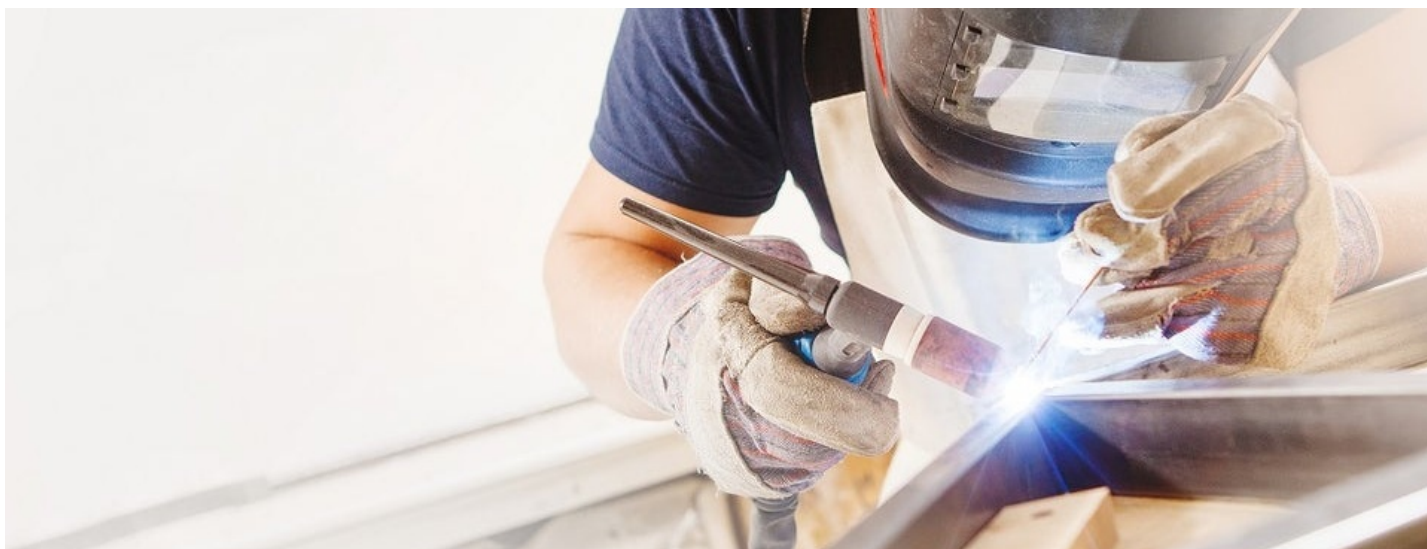


## Certificazione del Personale Addetto alla realizzazione dei processi di Saldatura



**La Certificazione del Personale per i Saldatori e Brasatori documenta le abilità pratiche richieste mediante l'applicazione di procedure rigorose definite nelle varie norme internazionali di riferimento, al fine di ottenere giunzioni permanenti di qualità e un personale tecnicamente preparato.**

### Informazioni generali

L'importanza della competenza e della abilità pratica in saldatura è stata riconosciuta da tempo come uno degli ingredienti necessari per poter produrre con continuità giunti saldati o brasati con caratteristiche accettabili.

La certificazione del personale che realizza tali processi è il metodo a disposizione delle aziende per dimostrare ai propri clienti di poter disporre di addetti preparati e capaci.

Le procedure e i criteri di valutazione sono specifici per tipo di giunzione realizzata, e sono codificati in norme riconosciute a livello internazionale:

- Serie ISO 9606: saldatori manuali su leghe metalliche
- EN 13585 e EN 14276-1: brasatori manuali
- ISO 14732: operatori di processo automatico
- EN 13067 e UNI 9737: saldatori di materie plastiche

In diversi casi, come ad esempio per la direttiva 2014/68/UE Attrezzature a pressione, tali norme sono armonizzate alle regolamentazioni europee che trattano di prodotti in cui saldatura o brasatura giocano un ruolo importante per assicurarne la sicurezza e la prestazione, e sono quindi un riferimento imprescindibile per i fabbricanti.

Kiwa Italia opera su tutte le norme sopra indicate come organismo di certificazione del personale accreditato, offrendo alle imprese un servizio efficiente e valutazioni competenti.

#### Ufficio Commerciale Certificazione di Prodotto

**Kiwa Italia**

industria@kiwacermet.it

+39 0514593111

## Informazioni pratiche

### Requisiti

Per l'ammissione alle prove di qualificazione per i Saldatori di materie plastiche, in riferimento al punto 4 della norma UNI EN 13067, occorre rispondere ad almeno uno dei seguenti tre requisiti di ammissione:

- Aver completato un apprendistato presso un produttore di componenti per sistemi di tubazioni in polietilene e/o polipropilene avente per oggetto i processi di saldatura oggetto della presente norma e specificatamente quelli per i quali il saldatore richiede la qualificazione; tale requisito è dimostrato mediante la presentazione di attestazione del produttore.
- Possedere, negli ultimi quattro anni, almeno due anni di esperienza come saldatore di materie plastiche; tale requisito è dimostrato mediante una dichiarazione resa dal datore di lavoro ai sensi della legislazione vigente.
- Aver frequentato un corso di addestramento presso un centro di formazione riconosciuto dall'Organismo di Certificazione; tale requisito è dimostrato mediante la presentazione:
  - Dell'attestato di frequenza
  - Della registrazione delle prove di saldature svolte durante il corso.

### Esame

L'esame di certificazione si basa obbligatoriamente su **una prova pratica**, a cui può essere abbinata, su richiesta dell'impresa richiedente o in base a specifici requisiti della norma di riferimento, **una prova teorica** per l'accertamento delle competenze tecniche. La prova teorica è costituita da un esame scritto basato su questionario con domande a risposta multipla.

Per la prova pratica, invece, il candidato esegue una prova mediante l'esecuzione dei saggi sotto supervisione di personale esaminatore, appositamente qualificato.

I saggi realizzati vengono sottoposti alle prove richieste dalle norme di riferimento.

A seguito della valutazione con esito positivo delle prove pratiche e delle eventuali prove teoriche, Kiwa Italia rilascia i certificati di qualifica.

Le sessioni di esame possono essere svolte presso la sede dell'impresa richiedente, o presso idonee strutture.

### Durata della Certificazione – Mantenimento e Rinnovo

Il periodo di validità del certificato inizia dalla data di superamento dell'esame e ha validità per il periodo indicato nelle diverse norme di riferimento.

---

**Ufficio Commerciale Certificazione di Prodotto**

**Kiwa Italia**

industria@kiwacermet.it

+39 0514593111



---

**Ufficio Commerciale Certificazione di Prodotto**  
**Kiwa Italia**

industria@kiwacermet.it  
+39 0514593111

