

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DoP)

Documento in accordo al regolamento (UE) n° 305/2011

n° Inoxiarc 312 R

Tipo: Inoxiarc 312 R

Utilizzo: elettrodo per la saldatura ad arco elettrico di strutture metalliche o composite metalliche secondo EN 13479 e EN ISO 3581-A.

Il fabbricante: **SIDERARCO SPA**
Via Murello 11, 12030 Polonghera (CN)
ITALIA

Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto: 2+

Organismo notificato: RINA Services S.p.A. (numero identificazione **0474**)
il quale ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica (FPC), fondandosi su ispezione iniziale e visite di sorveglianza.

Prestazione dichiarata:

Norma armonizzata EN 13479 – 2017 appendice ZA

Il prodotto è classificato in accordo alla norma **EN ISO 3581-A- E 29 9 R 32**
con le seguenti caratteristiche essenziali (prospetto 3A):

Analisi Chimica – unità %{m/m} (punto 4 norma armonizzata):

C: 0,15 max. **Si:** 1,2 max. **Mn:** 2,5 max. **P:** 0,035 max. **S:** 0,025 max. **Cr:** da 27,0 a 31,00

Ni: da 8,0 a 12,00 **Mo:** 0,75 max. **Cu:** 0,75 max.

La prestazione del prodotto identificato sopra è conforme a quanto dichiarato.

La presente dichiarazione di prestazione si rilascia sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante SIDERARCO spa.

Polonghera 18/06/2025, per nome e per conto del fabbricante

Caterina Pedarra, Assicurazione qualità

Ed.: 1° del 18/06/2025