

ĐẶC TÍNH VÀ ỨNG DỤNG

- ENi-Ci là que hàn hệ thuốc bọc Graphit với lõi là Niken nguyên chất.
- Kim loại hàn không cứng và có tính gia công cắt gọt tốt.
- Hồ quang ổn định và xỉ hàn có thể dễ dàng tróc xỉ.
- Thông thường không đòi hỏi phải gia nhiệt trước khi hàn
- Dùng để hàn sửa chữa và hàn bù các các chủng loại gang



THÀNH PHẦN HỢP KIM (%)

C	Mn	Si	P	S	Ni	Fe
0,82	0,13	0,04	0,01	0,001	98,0	-

LƯU Ý VÀ SỬ DỤNG:

- Chỉ sử dụng que hàn khô. Nếu que hàn bị ẩm có thể sấy lại ở nhiệt độ 80 – 120⁰ trong vòng 60 phút trước khi hàn.
- Duy trì hồ quang ngắn nhất có thể, nếu hàn dao động thì cần kiểm soát sao cho không được dao động quá 3 lần đường kính que hàn.
- Hàn gián đoạn và đường hàn ngắn (không dài quá 7,5cm) để tránh quá nhiệt có thể làm nứt mối hàn. Có thể áp dụng hàn đối xứng và gián đoạn khi hàn nhiều lớp để phân bố đều nhiệt và ứng suất.
- Thông thường không đòi hỏi phải gia nhiệt và xử lý nhiệt sau hàn. Tuy nhiên có thể gia nhiệt từ 100 – 200⁰C đối với các trường hợp mà khả năng nứt do ứng suất cao.
- Để giảm ứng suất co, rèn mối hàn ở nhiệt độ trên 540⁰C ngay sau khi hàn để tránh nứt và biến dạng.

Đại diện phân phối: Công ty TNHH Giải pháp Khoa học & Công nghệ Việt Nam (VTASS)

Địa chỉ: Số 3 Lô HH.II Khu Đô thị Pháp Vân – P.Hoàng Liệt - Q.Hoàng Mai – TP.Hà Nội

Tel: +84.24 36410932/36410890

Fax: +84.24 36410907

Hotline: 0912 018 418

Website: www.vtass.vn

Email: cuong.vatlieuhan@gmail.com