

## **Použitie:**

Na zváranie energetických zariadení, napr. rúrok z ocelí 12 020, 12 021 a pod., pracujúcich do maximálnej teploty 425°C.

## **Typické chemické zloženie drôtu (%):**

| C    | Si   | Mn  | Ni  |
|------|------|-----|-----|
| 0,08 | 0,15 | 1,0 | 0,5 |

## **Typické mechanické hodnoty čistého zvarového kovu:**

| Podmienky | R <sub>m</sub><br>MPa | R <sub>eL</sub><br>MPa | A <sub>5</sub><br>% |
|-----------|-----------------------|------------------------|---------------------|
| EN        | 470                   | 310                    | 30                  |