

## Zander - Hartlote 1F (CuZn40) obalená

Strana 1/1

|            |  |
|------------|--|
| SKUPINA:   | Měď a její slitiny   |
| METODA:    | Pájení a navařování plamenem (31)  |
| TYP:       | Materiály pro pájení a navařování plamenem   |
| NORMY:     | EN ISO 17672: Cu 681<br>AWS A 5.8: RBCuZn-C  |
| W.NR.:     | 2.0367   |
| JINÉ:      | DIN 8513 : L-CuZn40Sn  |
| VÝROBCE:   | Zander Schweissttechnik  |
| MATERIÁLY: | Obalená tvrdá pájka na bázi mědi bez stříbra. Tvrdé pájení mědi a slitin mědi, oceli, litiny...  |
| POUŽITÍ:   | Pájka odolná přehřátí a odmísení legur, vhodná i pro úkosové pájení, tvrdé pájení v automobilovém průmyslu, cyklo a motorkářském průmyslu, pozinkované oceli, pájení šedých a tvárných litin, kluzné plochy, fitinky, armatury apod. |

### CHEMICKÉ SLOŽENÍ

| Mn  | Si  | Cu | Zn   | Sn  |
|-----|-----|----|------|-----|
| 0,3 | 0,2 | 60 | 39,3 | 0,2 |

### MECHANICKÉ VLASTNOSTI

|                            |
|----------------------------|
| Rp <sub>0,2</sub><br>[MPa] |
| 370                        |

Pracovní teplota 900°C, solidus - likvidus 890°C - 900°C, interval 10°C.

PLYN: Měkký plamen kyslík- acetylén, Propan-Butan (bunsen hořák).

POLOHY:



### PRŮMĚRY A BALENÍ

| Objednací číslo | Průměr     | Balení |
|-----------------|------------|--------|
| CuZn40BO20      | 2,0x500 mm | 1 kg   |
| CuZn40BO25      | 2,5x500 mm | 1 kg   |
| CuZn40BO30      | 3,0x500 mm | 1 kg   |