

Datablad: M-solder

1. Generelt:

Varenummer: xxxxxx
Type: Lodd
Beskrivelse: Lodd for dentalgull
Farve: Lys gul
Bruksområde:
Leveringsform: 1,5 g stikke
2,0 g bånd

2. Sammensetning:

Analyse:

Gull	Au	79,8 ± 0,50 %
Palladium	Pd	2,0 ± 0,50 %
Sølv	Ag	16,9 ± 0,50 %
Kobber	Cu	0,5 + 0,20/- 0,10 %
Sink	Zn	0,8 + 0,30/- 0,10 %

Inneholder ikke nikkel (Ni), kadmium (Cd) eller beryllium (Be)

3. Fysiske data (typiske verdier):

Flytegrense ($R_{0,2}$): 164 N/mm² - glødd
Bruddforlengelse (ϵ): 40 % - glødd
Densitet: 16,4 g/cm³
Hardhet: 55 HV5
Smelteområde: 1030 - 1060 °C

4. Brukerdata:

Loddetemperatur: 1060 °C
Flussmiddel:

5. Eksterne referanser

.19 Lodd