

## 產品技術說明

### 補口型號：H-153G

適用成色： <b>10/14/18K</b>	色 澤： 粉紅色
含鎳成份： <b>0 %</b>	含銀成份： <b>4.0 %</b>
含鈮成份： <b>0 %</b>	含鉑成份： <b>0 %</b>
硬 度： <b>166HV (18K)</b>	
應 用： 適合失蠟鑄造、火槍熔鑄、手造	
優 點： 光亮、不容易斷裂、覆金率高	

#### 建議鑄造溫度：

金屬熔鑄溫度： 10K / 1075 °C, 14K / 1020 °C, 18K / 1020 °C

石膏盅溫度： 540 °C – 650 °C( 真空吸索機)

： 430 °C – 530 °C( 離心鑄造機)

冷卻時間： 10 – 15 分鐘

#### 技術補充：

1. 為避免氧化，必須用保護氣體或黃火保護熔鑄金屬。
2. 舊物料覆用，應不超過 50%。
3. 舊物料必須用稀硫酸(10%)浸洗約 15–20 分鐘，清水沖洗後，再用拋光機(針型珠)拋滾清除舊物料表面、罅隙內殘留氧化物和鑄粉。
4. 水口應設在鑄件中最厚位置，如有需要應另加輔助水口；建議改用喇叭型水口，避免繞流，增加流量。

**備註：** 以上資料和溫度祇供參考之用，實際需視個別情況調校。若有任何疑問，歡迎致電查詢。

**Main Office:**  
**Heraeus Ltd.**  
 Heraeus Technology Centre  
 30 On Chuen Street, On Lok Tsuen  
 Fanling, N.T., Hong Kong  
 Tel : (852) 2675 1200  
 Fax: (852) 2682 3220

**總公司:**  
**賀利氏有限公司**  
 香港新界粉嶺安樂村  
 安全街 30 號  
 賀利氏科技中心  
 電話：(852) 2675 1200  
 傳真：(852) 2682 3200

**Hunghom Sales Office:**  
**Heraeus Ltd.**  
 Rm. 2111-13 Peninsula Square  
 18 Sung On Street, Hunghom  
 Kowloon, Hong Kong  
 Tel : (852) 2159 5960  
 Fax: (852) 2773 1090

**紅磡營業部:**  
**賀利氏有限公司**  
 香港九龍紅磡  
 崇安街 18 號  
 半島廣場 2111-13 室  
 電話：(852) 2159 5960  
 傳真：(852) 2773 1090