

# NIT-5

ティグ溶接用  
 溶加棒  
 標色 白

## プレス金型硬化肉盛用(盛刃)

### 用途

プレス金型の盛刃に使用するティグ溶接用溶加棒です。

### 使用特性

1. 鑄鉄(FC、FCD)に直盛ができ、2層盛で切刃の硬度が得られます。
2. 硬化肉盛ワイヤNIW-5の肉盛加工後の修正など小さな部位の肉盛に最適です。

### 使用上の注意

1. 溶接部の油や汚れはブローホールの原因となりますので除去してください。
2. 1層盛では硬度が安定しませんので必ず2~3層盛で使用してください。

### 溶着金属の化学成分

C、Si、Mn、Ni、Mo、特殊元素

### 溶着金属の硬さ

鑄鉄直盛(2層) HRC:55~57

### 溶接棒の寸法(mm)

|    |       |     |     |     |
|----|-------|-----|-----|-----|
| 棒径 | (1.2) | 1.6 | 2.0 | 2.4 |
| 棒長 | 1,000 |     |     |     |