

40% серебряный припой без кадмия

новое название

# TERNALLOY 45T TERNALLOY 40

EN ISO 17672: Ag 140  
DIN EN 1044: Ag 105  
ISO 3677: B-Ag40CuZnSn-650/710  
DIN 8513: L-Ag40Sn



## Химический состав %

Ag	Cu	Zn	Sn
40	30	28	2

### ОПИСАНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ.

TERNALLOY 40 - низкоплавкий припой на основе серебра с очень хорошей растекаемостью. Он используется для пайки меди и медных сплавов, никеля и никелевых сплавов, практически любых сталей. Типичные области применения - в автомобильной и электротехнической промышленности.

Для пайки любой стали, меди и медных сплавов, никеля и никелевых сплавов

### МЕХАНИЧЕСКИЕ И ФИЗИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА

Рабочая температура: 670 ° C  
Диапазон плавления: 650-710 ° C  
Удельный вес: 9,1 г / см<sup>3</sup>  
Прочность на растяжение: 430 Н / мм<sup>2</sup>  
Относительное удлинение: 25%  
Твердость: 130 НВ

### ИСТОЧНИК ПОДОГРЕВА

Ацетиленовая горелка, высокочастотные индукторы.

### ФОРМА ПОСТАВКИ

голый пруток, размером 2,0/500