

CRONITEX



14 Super

Vysoce legovaný hliníkový
bronz Al-Fe-Cu.



Označení	Sladové číslo	Průměr mm	balení kg
Croni WIG 14 Super	07W13924	2,4	2,5

VLASTNOSTI

Vysoce legovaný hliníkový bronz Al-Fe-Cu. Svarový kov je odolný proti vysokému opotřebení, zůstává hladký a nejímá žádné zbytky po lisování a tažení. Maximální tvrdost při minimálním přívodu tepla a rychlém ochlazování. Odpovídá bronzu Ampco. Obrobitelný pomocí HSS nástrojů. Svarový kov se vytvrzuje za studena silným ochlazováním.

POUŽITÍ - SPOJOVÁNÍ A NÁVARY

Nanášení na lisovací nástroje a nástroje pro tažení, za účelem předcházení vzniku rýh po tažení - dosahuje se vysokých životností. Nástroje pro hluboké tažení, nástroje odolné proti jiskření. Přetváření pozinkovaných a kadmiových plechů. U šedé litiny znečištěné sírou a mazadly navařit první vrstvu pomocí elektrody WELCO 1866.

ZÁKLADNÍ MATERIÁL

Ocel, ocelolitina, bronz.

MECHANICKÉ PARAMETRY SVAROVÉHO KOVU

Tvrdost po navaření:

1. vrstva 350HB
2. vrstva 300HB