

### KATEGÓRIA

Spájkovanie

### TYP

Spájkovacia zliatina obsahujúca striebro bez kadmia

### APLIKÁCIE

Legovaná a nelegovaná oceľ, nikel a zliatiny niklu, tvárna liatina, meď a zliatiny medi, ako aj tvrdé kovy. Pri spájkovaní mosadze sa farby väčšinou zhodujú. Kremík obsiahnutý v spájke môže znížiť mechanické vlastnosti pri spájkovaní uhlíkových ocelí

### VLASTNOSTI

L-Ag20 je strieborná spájkovacia zliatina bez obsahu kadmia obsahujúca striebro na spájkovanie medzier a spojov. Tavivo / Pasta: CEWELD Super-Flux

### KLASIFIKÁCIA

EN ISO 17672: Ag 220

### VHODNÉ PRE

Spájkovanie: ocele, meď, zliatiny medi, nehrdzavejúca oceľ, nikel, zliatiny niklu a kujná liatina. Vhodné aj pre odlišné spoje medzi týmito kovmi. Tepelne odolné až do 300°C.

### SCHVÁLENIA

Neboli Nájdené Žiadne Schválenia

### ZVÁRACIE POZÍCIE :



### TYPICKÁ CHEMICKÁ ANALÝZA PLNIAČEHO KOVU (%)

Si	Cu	Zn	Ag
0.1	44	36	20

### VŠETKY ZVAROVÉ MECHANICKÉ VLASTNOSTI

Tepelné	R	Rm	A5
Spracovanie	MPa	MPa	(%)
Po Zváraní /		430	

### PARAMETRE ZVÁRANIA / BALENIE

PARAMETRE ZVÁRANIA  
D (MM)

PARAMETRE ZVÁRANIA  
DĹŽKA (MM)

PARAMETRE ZVÁRANIA  
PRÚD (A)

BALENIE  
KG / CAN

BALENIE  
KG / 6 BALENÍ

BALENIE  
KG / 1000

TEPLOTA OPĀTOVNÉHO SUŠENIA Nevyžaduje sa

PLYN PODĹA EN 14175