

TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

Tvrdé stříbrné pájky Ag65CuZn

Označení: ČSN ISO 17672: Ag265
ISO 3677: B-Ag65CuZn-670/720

Základní použití:

Chemické složení:

Obchodní název	Ag (%)	Cu(%)	Zn (%)	Maximální obsah doprovodných prvků (%)				
				Al	Bi	P	Pb	celkem
Ag65CuZn	65±1,0	±	26±,0	0,001	0,030	0,008	0,025	0,15

Výrobní tvar a rozměry:

Dle požadavku zákazníka. Drát \varnothing 1,5mm, 2mm a 3mm dodávaný ve svítku nebo tyčkách 500 mm, další požadavky dle limitů v tabulce.

Drát		Plech				délka
min	max	tloušťka		šířka		
		min	max	min	max	
průměr 0,4 mm na cívice K100 od průměru 0,7 mm ve svítku (na žádost může být i K100, K125 apod) menší průměry na poptávku	neomezené (průměr 1,5 - 10 mm)	0,050 mm	6 mm	3 mm	100 mm	v tloušťce 0,05 mm max 250metrů v tloušťce 0,1 mm max 125 metrů v tloušťce 0,2 mm max 60 metrů v tloušťce 0,5 mm max 24 metrů

Technické údaje:

Roztékavost (mm ²) min	Kapilarita (mm) min.	Pevnost v tahu (MPa)	Pevnost ve střihu (MPa)	Pracovní teplota (°C)	Teplota tavení	
					solidus (°C)	likvidus (°C)
		25	130 - 140	730	675	735



SAFINA, a.s., Vídeňská 104, Vestec, 252 42 Jesenice, Česká republika
tel.: +420 241 024 111, fax: +420 241 024 475, e-mail: prumysl@safina.cz
www.safina.cz



CE 0088