



Медно-фосфорный порошок Copper-Phosphorus Powder

Шлифовка или пайка твердым припоем медных сплавов стали наукой и искусством соединения, которое находит множество применений в различных отраслях промышленности. Благодаря расширению понимания природы и поведения материалов, это искусство соединения помогло удовлетворить многие потребности отрасли.

Медно-фосфорный порошок, который был получен на основе многочисленных испытаний и исследований, широко используется при пайке охлаждающих труб, кондиционеров и электрических проводов, и компании-потребители остались довольны этим продуктом.

Преимущества этого порошка включают низкую температуру плавления, высокую текучесть и сопротивление растрескиванию, а также хорошую пластичность.

Brazing or hard soldering of copper alloys has become a connection science and art today which has many applications in various industries. by increasing the understanding of the nature and behavior of materials, this art of connection has been able to meet many of the needs of the industry

Copper-phosphorus powder, which has been produced based on many experiments and researches, is widely used in brazing of cooling copper pipes, air conditioners and electrical conductors that Consumer companies have had good satisfaction from this product, the advantages of this powder are: low melting temperature, high fluidity, resistance to cracking, proper ductility

Тип	Химический анализ					
	Cu	P	Zn	Fe	Pb	Sn
CuP -100µm	Баланс	8.3	<0.002	<0.005	<0.005	0.02
		Ситовой анализ				
Размер		-45	45-75	75-100	+100	
CuP 100		36	36	24	4	



Отчет об анализе размера частиц											
Тип	D3	D6	D10	D16	D25	D50	D75	D84	D90	D97	D98
CuP	11.09	14.40	18.14	23.44	30.64	48.01	64.58	73.52	81.78	98.74	102.7

