

lut twardy L-Ag2P RING fi15,8mm 0,1 kg

Cena : 33,28 zł (netto: 27,28 zł)

Nr katalogowy : **SILFOS- 2/15,8**

Stan magazynowy : **bardzo wysoki**

Średnia ocena : **brak recenzji**

Luty twarde BrazeTec Silfos do miedzi i materiałów na bazie miedzi

Luty te mogą być stosowane w temperaturze roboczej między -55 °C i +150 °C. Luty zawierające fosfor, wymienione poniżej, zostały opracowane specjalnie do łączenia miedzi z miedzią lub stopów miedzi (mosiądz, brąz, mosiądz czerwony). Przy lutowaniu miedzi z miedzią można zrezygnować ze stosowania dodatkowego topnika dzięki zawartości fosforu w lutach. Luty te nie są dopuszczone do stosowania przy mediach zawierających siarkę. Dotyczy to głównie zakładów hodowlanych, w których z powodu rozkładu białka może powstawać atmosfera zawierająca siarkę. Do lutowania stali (Fe) i stopów niklu luty te nie nadają się ze względu na powstawanie faz kruchości. Luty BrazeTec Silfos 2 i BrazeTec Silfos 94 dopuszczone są wg DVGW do stosowania w instalacjach rur miedzianych.

Lut twardy BrazeTec	Skład w % wagowych				Zakres topnienia w °C	Temperatura robocza °C	Wytrzymałość na rozciągania (DIN 8525)	Gęstość w g/cm ³	DIN EN 1044	(DIN 8513)
	Ag	Cu	P	Sn						
Silfos 15	15,0	80,0	5,0	-	645-800	700	250	8,4	CP 102	(L-Ag15P)
Silfos 5	5,0	89,0	6,0	-	645-815	710	250	8,2	CP 104	(L-Ag5P)
Silfos 2	2,0	91,7	6,3	-	645-825	740	250	8,1	CP 105	(L-Ag2P)
Silfos 94	-	93,8	6,2	-	710-890	760	250	8,1	CP 203	(L-CuP6)