

Luty przeznaczone dla produkcji i naprawy: przemysł chłodniczy, klimatyzacje, urządzenia grzewcze itp.



Nr katalogowy	Symbol	Skład %			Zakres temp. SOL-LIQ (°C)	Norma EN 1044	Zastosowanie
		Sn	Cu	Ag			
Luty miękkie							
30 97 XXXXX	SnCu97/3	97	3		230-250	S-Sn97Cu3	spoiwo bezołowiowe
30 95 XXXXX	Ag3,5Sn	96,5		3,5	221	S-Sn97Ag3	spoiwo bezołowiowe
30 XX XXXXX	Ag5Sn	95		5	221-235		

Topniki								
39 02 XXXXX	FLUX SN1							do zastosowania ogólnego, dostępny jako płyn oraz pasta

Nr katalogowy	Symbol	Skład %				Zakres temp. SOL-LIQ (°C)	Norma EN 1044	Zastosowanie
		Ag	Cu	P	Sn			
Luty miedziano-fosforowe								
33 06 XXXXX	CuP6		94	6		710-880	CP 203	do połączeń miedź- miedź, miedź- mosiądz, do połączeń miedź- miedź- nie wymagany topnik, CuP7Sn również dostępny jako pręty otulone topnikiem lut z dodatkiem srebra przeznaczony do lutowania elementów narażonych na wibracje
33 07 XXXXX	CuP7		93	7		710-800	CP 202	
33 08 XXXXX	CuP8		92	8		710-750	CP 201	
33 07 XXXXX	CuP7Sn		86	7	7	650-700	CP 302	
34 02 XXXXX	Ag2CuP	2	91,5	6,5		650-810	CP 105	
34 05 XXXXX	Ag5CuP	5	89	6		650-810	CP 104	
34 15 XXXXX	Ag15CuP	15	80	5		650-800	CP 102	

Topniki								
39 02 XXXXX	FLUX AG4							do połączeń miedź- mosiądz

Nr katalogowy	Symbol	Skład %				Zakres temp. SOL-LIQ (°C)	Norma EN 1044	Zastosowanie
		Ag	Cu	Zn	Sn			
Luty na bazie srebra								
31 34 XXXXX	Ag34Sn	34	36	27,5	2,5	630-730	AG 106	lut bez dodatku kadmu, możliwość zastosowania tam gdzie jest kontakt z wodą pitną oraz pożywieniem lut Ag55Sn przeznaczony do połączeń ze stalią nierdzewną
31 44 XXXXX	Ag44	44	30	26		670-730	AG 203	
31 45 XXXXX	Ag45Sn	45	27	25,5	2,5	640-660	AG 104	
31 55 XXXXX	Ag55Sn	55	21	22	2	630-660	AG 103	

Topniki								
39 02 XXXXX	FLUX AG1							do zastosowania ogólnego
39 02 XXXXX	FLUX AG4							do zastosowania ogólnego, szeroki zakres temperatur
39 02 XXXXX	FLUX AG7							do zastosowania ogólnego, także do stali nierdzewnej

Nr katalogowy	Symbol	Skład %						Zakres temp. SOL-LIQ (°C)	Norma EN 1044	Zastosowanie
		Cu	Zn	Ag	Mn	Sn	Si			
Mosiądz										
32 60 XXXXX	Cu60Zn	60	reszta				X	875-895	CU 301	dostępny jako pręty otulone lub nieotulone Cu59ZnAg przeznaczony jest do stali galwanizowanej
32 59 XXXXX	Cu59ZnSn	59	reszta			X	X	875-895	CU 302	
32 59 XXXXX	Cu59ZnAg	59	reszta	1	X	X	X	860-890		

Topniki								
39 02 XXXXX	FLUX BR1							do zastosowania ogólnego- dostępny jako proszek lub pasta