

Opis:

Pomiedziowany drut lity do spawania pod topnikiem stali o podwyższonej i wysokiej wytrzymałości. Powinien być używany w kombinacji z topnikami neutralnymi lub wprowadzającymi niewielkie ilości składników stopowych. Może być stosowany w kombinacjach z topnikami OK 10.62 i OK 10.71.

Dopuszczenia drutu:

TÜV 12103

Typowy skład chemiczny drutu (%):

C	Si	Mn	Mo
0,12	0,15	1,50	0,50

Typowy skład chemiczny (%) i własności mechaniczne stopiwa w kombinacji z topnikiem (DC+):

OK 12.34+	C	Si	Mn	Mo	R _m MPa	R _{eL} MPa	A ₅ %	KV (J)/°C				
								+20	0	-20	-40	-50
OK 10.62	0,10	0,21	1,45	0,50	620	540	24	170	160	140	115	45
OK 10.71	0,09	0,40	1,60	0,50	620	535	27	120	105	70	45	

Dopuszczenia kombinacji OK Autrod 12.34 + topnik:

OK Flux 10.62

ABS 4YQ500M
 BV 4Y50M
 DNV IV Y50M
 GL 4Y50M
 LR 4Y50M

OK Flux 10.71

-