

Link do produktu: <https://www.eltrex.net.pl/bohler-mig-drut-spawalniczy-4043-alsi5-fi12-7kg-p-1652.html>



Bohler MIG drut spawalniczy 4043 ALSi5 fi.1.2 7kg

Cena brutto	828,00 zł
Cena netto	673,17 zł
Czas wysyłki	2-3 dni robocze
Numer katalogowy	78026579
Kod producenta	78026579
Kod EAN	4038589265790
Producent	Bohler Uddeholm

Opis produktu

Materiały spawalnicze renomowanej firmy **Böhler Uddeholm Voestalpine** stworzone zostały w oparciu o najnowocześniejsze technologie oraz autorskie składy chemiczne. Produkty Böhler cieszą się niemalejącą popularnością w całej Europie i na świecie. Bezkompromisowe podejście do jakości produktów jest znakiem rozpoznawczym tego producenta.

Wysokiej jakości lity **drut** do spawania aluminium metodą **MIG**. Metal spawany drutem Union AlSi5 nie nadaje się do anodowania w celach dekoracyjnych. Drut charakteryzuje się bardzo płynnym jeziorkiem spawalniczym. Grubsze materiały wymagają przed spawaniem podgrzania do 150-200°C. Nie stosować do spawania stopów utwardzalnych w strefach o wysokich naprężeniach.

Klasyfikacja	
EN ISO 18273-A	S Al 4043A (AlSi5(A))
EN ISO 18273-B	-
AWS A5.10	ER4043

Materiały bazowe

AlMgSi 0.5 3.3206 EN AW-6060 [AlMgSi]

AlMgSi 0.7 3.3210 EN AW-6005A [AlSiMg(A)]

AlMgSi 1 3.2315 EN AW-6082 [AlSi 1 MgMn]

AlMg 1 SiCu 3.3211 EN AW-6061 [AlMg 1 SiCu]

G-AlSi 6 Cu 4 3.2151 EN AC-45000

Typowy skład chemiczny drutu (% wag.)

Al	Si	Fe	Cu	Mg	Ti	Mn	Zn
balans	4.5-.6.						
	0						

Właściwości mechaniczne stopiwa

Granica plastyczności [MPa]	Wytrzymałość na rozciąganie [MPa]	Wydłużenie A ($L_0=5d_0$) [%]
40	120	8

Dane eksploatacyjne

Biegunowo ść	Gaz osłonowy	Średnica	Szpula
DC(+)	(EN ISO 14175)	1,2mm	7kg
	I1, I3		

Dopuszczenia:

DB (61.132.02)