Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 10:58

Link do produktu: https://www.eltrex.net.pl/bohler-mig-drut-spawalniczy-5356-almg5-fi10-7kg-p-1653.html



Bohler MIG drut spawalniczy 5356 ALMg5 fi.1.0 7kg

Cena brutto	**822,25 zł**
Cena netto	**668,50 zł**
Czas wysyłki	**2-3 dni robocze**
Numer katalogowy	**78026357**
Kod producenta	**78026357**
Kod EAN	**4038589263574**
Producent	**Bohler Uddeholm**

Opis produktu

Materiały spawalnicze renomowanej firmy **Böhler Uddeholm Voeastalpine** 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** aluminiowy. Drut do spawania metodą **MIG** stopów aluminium z magnezem (do 5% Mg). Odporny na wodę morską. Wskazane podgrzewanie grubszych materiałów do 150°C oraz dokładne oczyszczenie powierzchni ukosowanej przed spawaniem.

Klasyfikacja	
EN ISO 18273-A	A Al 5356 (AlMg5Cr(A))
EN ISO 18273-B	-
AWS A5.10	ER5356

Materiały bazowe		
AlMg 5	3.3555	EN AW-5019 [AlMg 5]
AlMg 3	3.3535	EN AW-5754 [AlMg 3]
AlMg 4 Mn	3.3545	EN AW-5086 [AlMg 4]
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]
AlZn 4.5 Mg 1	3.4335	EN AW-7020 [AlZn 4.5 Mg 1]
AlMg 2.7 Mn	3.3537	EN AW-5454 [AlMg 3 Mn]

G-AlMg 5	3.3561	EN AC-51300
G-AlMg 5 Si	3.3261	EN AC-51400
G-AlMg 3	3.3541	EN AC-51100
G-AlMg 3 Si	3.3241	-

Typowy skład chemiczny drutu (% wag.)

Al	Mn	Cr	Mg	Ti	Fe	Si	Zn	Cu
balans	0.05-0.2	0.05-0.2	4.5-5.5	0.06-0.2				

Właściwości mechaniczne stopiwa

Granica plastyczności [MPa]	Wytrzymałość na rozciąganie [MPa]	Wydłużenie A (L_0=5d_0) [%]
110	240	17

Dane eksploatacyjne

Biegunowość	Gaz osłonowy	Średnica	Szpula
DC(+)	Zgodny z normą EN ISO 14175 I1, I3	1,0mm	7kg

Dopuszczenia:

TÜV (2197.), DB (61.132.01), GL, LR