

Stopy odlewnicze, produkowane przez Filmar Metal Recycling, wg normy PN-EN 1676

Oznaczenie		Skład chemiczny [%]										
Numeryczne	Symbolami chem.	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Ni	Zn	Pb	Sn	Ti
EN AB-21000	EN AB-AlCu4MgTi	0,15	0,3	4,2-5,0	0,1	0,20-0,35	-	0,05	0,1	0,05	0,05	0,15-0,25
EN AB-21100	EN AB-AlCu4Ti	0,15	0,15	4,2-5,2	0,55	-	-	-	0,07	-	-	0,15-0,25
EN AB-41000	EN AB-AlSi2MgTi	1,6-2,4	0,5	0,08	0,30-0,50	0,50-0,65	-	0,05	0,1	0,05	0,05	0,07-0,15
EN AB-42000	EN AB-AlSi7Mg	6,5-7,5	0,45	0,15	0,35	0,25-0,65	-	0,15	0,15	0,15	0,05	0,05-0,20
EN AB-42100	EN AB-AlSi7Mg0,3	6,5-7,5	0,15	0,03	0,1	0,30-0,45	-	-	0,07	-	-	0,10-0,18
EN AB-42200	EN AB-AlSi7Mg0,6	6,5-7,5	0,15	0,03	0,1	0,50-0,70	-	-	0,07	-	-	0,10-0,18
EN AB-43000	EN AB-AlSi10Mg(a)	9,0-11,0	0,4	0,03	0,45	0,25-0,45	-	0,05	0,1	0,05	0,05	0,15
EN AB-43100	EN AB-AlSi10Mg(b)	9,0-11,0	0,45	0,08	0,45	0,25-0,45	-	0,05	0,1	0,05	0,05	0,15
EN AB-43200	EN AB-AlSi10Mg(Cu)	9,0-11,0	0,55	0,3	0,55	0,25-0,45	-	0,15	0,35	0,1	-	0,15
EN AB-43300	EN AB-AlSi9Mg	9,0-10,0	0,15	0,03	0,1	0,30-0,45	-	-	0,07	-	-	0,15
EN AB-43400	EN AB-AlSi10Mg(Fe)	9,0-11,0	0,45-0,9	0,08	0,55	0,25-0,50	-	0,15	0,15	0,15	0,05	0,15
EN AB-44000	EN AB-AlSi11	10,0-11,8	0,15	0,03	0,1	0,45	-	-	0,07	-	-	0,15
EN AB-44100	EN AB-AlSi12(b)	10,5-13,5	0,55	0,1	0,55	0,1	-	0,1	0,15	0,1	-	0,15
EN AB-44200	EN AB-AlSi12(a)	10,5-13,5	0,4	0,03	0,35	-	-	-	0,1	-	-	0,15
EN AB-44300	EN AB-AlSi12(Fe)	10,5-13,5	0,45-0,9	0,08	0,55	-	-	-	0,15	-	-	0,15
EN AB-44400	EN AB-AlSi9	8,0-11,0	0,55	0,08	0,5	0,1	-	0,05	0,15	0,05	0,05	0,15
EN AB-45000	EN AB-AlSi6Cu4	5,0-7,0	0,9	3,0-5,0	0,20-0,65	0,55	0,15	0,45	2	0,3	0,15	0,2
EN AB-45100	EN AB-AlSi5Cu3Mg	4,5-6,0	0,5	2,6-3,6	0,55	0,20-0,45	-	0,1	0,2	0,1	0,05	0,2
EN AB-45200	EN AB-AlSi5Cu3Mn	4,5-6,0	0,7	2,5-4,0	0,20-0,55	0,4	-	0,3	0,55	0,2	0,1	0,15
EN AB-45300	EN AB-AlSi5Cu1Mg	4,5-5,5	0,55	1,0-1,5	0,55	0,40-0,65	-	0,25	0,15	0,15	0,05	0,05-0,20
EN AB-45400	EN AB-AlSi5Cu3	4,5-6,0	0,5	2,6-3,6	0,55	0,05	-	0,1	0,2	0,1	0,05	0,2
EN AB-46000	EN AB-AlSi9Cu3(Fe)	8,0-11,0	0,6-1,1	2,0-4,0	0,55	0,15-0,55	0,15	0,55	1,2	0,35	0,25	0,2
EN AB-46100	EN AB-AlSi11Cu2(Fe)	10,0-12,0	0,45-1,0	1,5-2,5	0,55	0,3	0,15	0,45	1,7	0,25	0,25	0,2
EN AB-46200	EN AB-AlSi8Cu3	7,5-9,5	0,7	2,0-3,5	0,15-0,65	0,15-0,55	-	0,35	1,2	0,25	0,15	0,2
EN AB-46300	EN AB-AlSi7Cu3Mg	6,5-8,0	0,7	3,0-4,0	0,20-0,65	0,35-0,60	-	0,3	0,65	0,15	0,1	0,2
EN AB-46400	EN AB-AlSi9Cu1Mg	8,3-9,7	0,7	0,8-1,3	0,15-0,55	0,30-0,65	-	0,2	0,8	0,1	0,1	0,10-0,18
EN AB-46500	EN AB-AlSi9Cu3(Fe)(Zn)	8,0-11,0	0,6-1,2	2,0-4,0	0,55	0,15-0,55	0,15	0,55	3	0,35	0,25	0,2
EN AB-46600	EN AB-AlSi7Cu2	6,0-8,0	0,7	1,5-2,5	0,15-0,65	0,35	-	0,35	1	0,25	0,15	0,2
EN AB-47000	EN AB-AlSi12(Cu)	10,5-13,5	0,7	0,9	0,05-0,55	0,35	0,1	0,3	0,55	0,2	0,1	0,15
EN AB-47100	EN AB-AlSi12Cu1(Fe)	10,5-13,5	0,6-1,1	0,7-1,2	0,55	0,3	0,1	0,3	0,55	0,2	0,1	0,15
EN AB-48000	EN AB-AlSi12CuNiMg	10,5-13,5	0,6	0,8-1,5	0,35	0,9-1,5	-	0,7-1,3	0,35	-	-	0,2
EN AB-51000	EN AB-AlMg3(b)	0,45	0,45	0,08	0,45	2,7-3,5	-	-	0,1	-	-	0,15
EN AB-51100	EN AB-AlMg3(a)	0,45	0,4	0,03	0,45	2,7-3,5	-	-	0,1	-	-	0,15
EN AB-51200	EN AB-AlMg9	2,5	0,45-0,9	0,08	0,55	8,5-10,5	-	0,1	0,25	0,1	0,1	0,15
EN AB-51300	EN AB-AlMg5	0,35	0,45	0,05	0,45	4,8-6,5	-	-	0,1	-	-	0,15
EN AB-51400	EN AB-AlMg5(Si)	1,3	0,45	0,03	0,45	4,8-6,5	-	-	0,1	-	-	0,15
EN AB-71000	EN AB-AlZn5Mg	0,25	0,7	0,15-0,35	0,4	0,45-0,70	0,15-0,60	0,05	4,50-6,00	0,05	0,05	0,12-0,20



FILMAR METAL RECYCLING

ul. Żytnia 54, 62 - 064 Plewiska k / Poznania

Tel: +48 (061) 867-79-61

Fax: +48 (061) 867-79-71

biuro@filmar-recycling.pl