

EN AW-1050A

ASTM 1050 · 1xxx · Чистый алюминий

ОБОЗНАЧЕНИЯ

EN AW EN AW-1050A	ASTM / US 1050	ДИАМЕТРЫ 9.5 мм	ΣВ, МПА 80-95
-----------------------------	--------------------------	---------------------------	-------------------------

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Кабели общего назначения, шины, проводники в электротехнической промышленности.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Хорошая электропроводность
- Простая переработка
- Экономичное решение для общих применений
- Высокая пластичность

СОСТОЯНИЯ ПОСТАВКИ

СОСТОЯНИЕ ПОСТАВКИ	ДИАМЕТР, ММ	ВРЕМЕННОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ РАЗРЫВУ, МПА	ОТНОСИТЕЛЬНОЕ УДЛИНЕНИЕ, НЕ МЕНЕЕ, %	УДЕЛЬНОЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ, НЕ БОЛЕЕ, Ом·мм ² /м	ПРОВОДИМОСТЬ НЕ МЕНЕЕ, % IACS
F	9.5	80-95	20	0.02820	61.5
O	9.5	60-85	25	0.02810	61.5
H12	9.5	100-130	12	0.02850	60.8

ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ, %

ОБОЗНАЧЕНИЯ	MIN %	MAX %
Si	—	0.250
Fe	—	0.400
Cu	—	0.050
Mn	—	0.050
Mg	—	0.050
Zn	—	0.070
Ti	—	0.050

ОБОЗНАЧЕНИЯ	MIN %	MAX %
В	—	0.050
Al (Al, мин)		≥ 99.50%
Прочие примеси — каждый		≤ 0.03%
Прочие примеси — всего		≤ 0.10%

Alusilk
PART OF ITS GROUP
Coiled Aluminium · Connected Future

ГОЛОВНОЙ ОФИС
Dubai Silicon Oasis, Dubai, UAE
+971 50 153 0202
info@alusilk.ae

ФИЛИАЛ В УЗБЕКИСТАНЕ
ул. Абдуллы Кадыри, 7 · Юнусабадский р-н ·
Ташкент
+998 97 341 2222
alusilk.uz · alusilk.ae