

EN AW-AI59

6xxx · Al-Mg-Si (issiqlik bilan mustahkamlanadigan)

BELGILANISHLAR

EN AW EN AW-AI59	ASTM / US —	DIAMETRLAR 9.5 mm	Σ, MPA 140-180
----------------------------	----------------	-----------------------------	--------------------------

QO'LLANISH SOHASI

Past va o'rta kuchlanishli taqsimot tarmoqlari uchun o'zini ko'taruvchi izolyatsiyalangan simlar (SIP).

AFZALLIKLAR

- SIP uchun optimallashtirilgan tarkib
- Mustahkamlik va o'tkazuvchanlik balansi
- Turli o'rnatish sharoitlari uchun T1 va T4 holatlari
- Yuqori korroziyaga chidamlilik

YETKAZIB BERISH HOLATLARI

HOLAT	DIAMETR, MM	MUSTAHKAMLIK CHEGARASI, MPA	CHO'ZILISH, MIN, %	SOLISHTIRMA QARSHILIK, MAKS, Q·MM ² /M	O'TKAZUVCHANLIK, MIN, % IACS
T1	9.5	140-160	12	0.03193	54
T4	9.5	160-180	8	0.03200	53.5

KIMYOVIY TARKIB, %

BELGILANISHLAR	MIN %	MAX %
Si	0.300	0.600
Fe	—	0.450
Cu	—	0.100
Mg	0.300	0.600
Zn	—	0.100
Al (Al, min)		qoldiq
Boshqa aralashmalar — har biri		≤ 0.03%
Boshqa aralashmalar — jami		≤ 0.10%

Alusilk

PART OF ITS GROUP

Coiled Aluminium · Connected Future

BOSH OFIS

Dubai Silicon Oasis, Dubai, UAE

+971 50 153 0202

info@alusilk.ae

O'ZBEKISTONDAGI FILIAL

Abdulla Qodiriy ko'chasi, 7 · Yunusobod tumani

· Toshkent

+998 97 341 2222

alusilk.uz · alusilk.ae