

96-0355

Rezumat:

Invenția se referă la metalurgia aliajelor. Aliajul pe bază de nichel conține suplimentar siliciu, crom, ceriu, cupru și mangan în următorul raport al componentelor, % de masă:

siliciu	3 - 6
crom	3 - 8
ceriu	0,01 - 0,5
cupru	30 - 40
mangan	4 - 12
nichel	restul.

O astfel de compoziție asigură o rezistență înaltă a fibrelor de armare produse din acest aliaj la o sensibilitate tensorială redusă a acestora.

Revendicări: 1