

ТУ 14-22-150-2001
Вольфрамовые листы и пластины марки В-МП

Вольфрамовые листы и пластины марки В-МП (ТУ 14-22-150-2001) – вольфрам металлопорошковый.

Листы имеют высокие механические характеристики, характеризуются следующими параметрами: толщина – 0,1-1,9 мм, ширина – до 200 мм, длина – до 500 мм, пластины: толщина – 0,5-45 мм.

Типичный химический состав порошка для производства изделий данного типа:

Основной элемент	Примеси, мкг/г (\leq)
W	О – 170; Мо – 38; S, C – по 30; Fe – 15; Ni – 12; N – 11; P, K – по 10; Al, As – по 7; Ca, Na – по 6; Si – 5; Ta – 4; U – 2,2; Cr – 2; Sb – 1,6; Cu, Nb – по 1; Ti – 0,6; Mg, V, Pb – по 0,3; Co, Sn – по 0,2; B, Sc, Mn, Zn, Se, Rb, Sr, Cd, Cs, Ba, Pt, Tl, Bi – по 0,1; Li, Be, Ge, Y, Rh, Ru, In – по 0,01; Ga, Zr, Pd, Ag, Te, La, Ce, Pr, Nd, Sm, Eu, Gd, Tb, Dy, Ho, Er, Tm, Yb, Lu, Hf, Re, Ir, Au, Th – по 0,05