

جدول وزن مخصوص (Density) تعدادی از فلزات (گرم بر سانتیمتر مکعب) را مشاهده می نمایید.

برای محاسبه وزن یک قطعه ...

وزن مخصوص را در حجم (سانتیمتر مکعب) ضرب کنید.

آلومینیوم

2.7

آهن خام خاکستری

7.2

آهن خام سفید

7.7

چدن

7.2

فولاد نرم

7.85

سرب

11.4

مس

8.9

روی

7.2

قلع

7.4

نیکل

8.9

فسفر برنز

8.7

برنج

8.5

جدول کامل وزن مخصوص فلزات خالص:

## Densities of Pure Metals

Density	Symbol	Element
		g/cm <sup>3</sup>
10	Ac	Actinium
2.70	Al	Aluminum
6.68	Sb	Antimony
3.62	Ba	Barium
1.85	Be	Beryllium
9.79	Bi	Bismuth
8.69	Cd	Cadmium
1.54	Ca	Calcium
6.77	Ce	Cerium
1.93	Cs	Cesium
7.15	Cr	Chromium
8.86	Co	Cobalt
8.96	Cu	Copper
8.55	Dy	Dysprosium
9.07	Er	Erbium
5.24	Eu	Europium
7.90	Gd	Gadolinium
5.91	Ga	Gallium
19.3	Au	Gold
13.3	Hf	Hafnium
8.80	Ho	Holmium
7.31	In	Indium
22.5	Ir	Iridium
7.87	Fe	Iron
6.15	La	Lanthanum
11.3	Pb	Lead
0.53	Li	Lithium
9.84	Lu	Lutetium
1.74	Mg	Magnesium
7.3	Mn	Manganese

13.53	Hg	Mercury
10.2	Mo	Molybdenum
7.01	Nd	Neodymium
20.2	Np	Neptunium
8.90	Ni	Nickel
8.57	Nb	Niobium
22.59	Os	Osmium
12.0	Pd	Palladium
21.5	Pt	Platinum
19.7	Pu	Plutonium
9.20	Po	Polonium
0.89	K	Potassium
6.77	Pr	Praseodymium
7.26	Pm	Promethium
15.4	Pa	Protactinium
5	Ra	Radium
20.8	Re	Rhenium
12.4	Rh	Rhodium
1.53	Rb	Rubidium
12.1	Ru	Ruthenium
7.52	Sm	Samarium
2.99	Sc	Scandium
10.5	Ag	Silver
0.97	Na	Sodium
2.64	Sr	Strontium
16.4	Ta	Tantalum
11	Tc	Technetium
8.23	Tb	Terbium
11.8	Tl	Thallium
11.7	Th	Thorium
9.32	Tm	Thulium
7.26	Sn	Tin
4.51	Ti	Titanium
19.3	W	Tungsten
19.1	U	Uranium
6.0	V	Vanadium
6.90	Yb	Ytterbium
4.47	Y	Yttrium
7.14	Zn	Zinc
6.52	Zr	Zirconium

موضوعات مشابه (اضافه بر موضوعات منوی سمت راست)

[استانداردهای IEC](#)

[تبدیل مقیاس AWG سیم ها به میلیمتر مربع](#)

[افت ولتاژ هنگام راه اندازی موتور](#)

[روش های کابل کشی](#)

[مراحل برقکشی ساختمان](#)

[اتصال زمین](#)

[مشخصات سیم های افشان\(1\)](#)

[مشخصات سیم های افشان\(2\)](#)

[شناخت کابل و انواع آن](#)

[کابل های فشار ضعیف و متوسط](#)

[نحوه کار با جداول کابل](#)

[استاندارد رنگ سیم های کابل](#)

[کابرد آلومینیوم در کابل سازی](#)

Comments