

نقطه ذوب (°F)	نقطه ذوب (°C)	نماد شیمیایی	فلزات و آلیاژها
1220	660	Al	آلومینیوم
1170	630	Sb	آنتیموان
2345	1285	Be	بریلیم
520.5	271.4	Bi	بیسموت
1983	1084	Cu	مس
1832	1000	Cu-Zn	برنج (قرمز)
1710	930	Cu-Zn	برنج (زرد)
1675	913	Cu-Sn	برنز
610	321	Cd	کادمیوم
3380	1860	Cr	کروم
2723	1495	Co	کبالت
1945	1063	Au	طلا
1761	961	Ag	نقره
2700 - 2900	1482 - 1593	Fe	آهن (نوردی)
2060 - 2200	1127 - 1204	Gray Cast Iron	چدن خاکستری
2100	1149	Ductile Cast Iron	چدن داکتیل
4440	2450	Ir	ایریدیوم
621	327.5	Pb	سرب
1200	650	Mg	منیزیم
2271	1244	Mn	منگنز
-37.95	-38.86	Hg	جیوه
4750	2620	Mo	مولیبدن
2647	1453	Ni	نیکل
4473	2470	Nb	نیوبیوم (کلمبیم)
2831	1555	Pd	پالادیوم
111	44	P	فسفر
3220	1770	Pt	پلاتین
239.3	115.2	S	گوگرد
146	63.3	K	پتاسیم
2572	1411	Si	سیلیسیم
208	97.83	Na	سدیم
449.4	232	Sn	قلع
3040	1670	Ti	تیتانیوم
6150	3400	W	تنگستن
2070	1132	U	اورانیوم
3450	1900	V	وانادیوم
787	419.5	Zn	روی
3369	1854	Zr	زیرکونیوم
2540 - 2600	1390 - 1425	Ni-Cr Super Alloy	اینکونل
2370 - 2460	1300 - 1350	Ni-Cu Alloy	مونل (کوپرنیکل)
2410 - 2460	1320 - 1350	Ni-Mo-Cr Alloy	هستلوی

نقطه ذوب فلزات و آلیاژهای رایج مهندسی