

جدول وزن مخصوص مصالح ساختمانی

کیلوگرم بر متر مکعب	شرح	طبقه بندی
۲۷۰۰	آلومینیم	فلزات
۷۲۰۰	آهن خام خاکستری	فلزات
۷۷۰۰	آهن خام سفید	فلزات
۷۲۰۰	چدن	فلزات
۷۸۵۰	فولاد نرم	فلزات
۱۱۴۰۰	سرب	فلزات
۸۹۰۰	مس	فلزات
۸۵۰۰	برنز	فلزات
۷۲۰۰	روی	فلزات
۷۲۰۰	قلع	فلزات
۸۸۰۰	نیکل	فلزات
۶۷۰۰	آنتیموان	فلزات
۵۷۰۰	آرسنیک	فلزات
۶۹۰۰	کرم	فلزات
۸۸۰۰	برنج ریخته شده	فلزات
<u>۱۷۰۰</u>	<u>منیزیم</u>	<u>فلزات</u>
۷۰۰۰	منگنز	فلزات
۹۸۰۰	بیسموت	فلزات
۱۳۶۰۰	جیوه	فلزات
۲۱۴۰۰	پلاتین	فلزات
۱۹۳۰۰	طلا	فلزات
۱۰۰۰	آب	مایعات
۱۱۰۰	لجن	مایعات
۸۰۰	اثر	مایعات
۸۰۰	الکل	مایعات
۷۰۰	نفت	مایعات
۸۰۰	بنزین	مایعات
۱۲۵۰	گلیسیرین	مایعات
۱۰۰۰	روغن دانه	مایعات
۱۰۰۰	روغن موتور	مایعات
۸۰۰	نفت چراغ	مایعات

۱۶۰۰	اسید سولفوریک	مایعات
۱۵۰۰	اسید نیتریک	مایعات
۱۲۰۰	اسید کلریدریک	مایعات
۱۲۰۰	قیر ذغال سنگ	مایعات
۱۰۰۰	شیر	مایعات
۱۰۰۰	روغن نباتی	مایعات
۱.۷۷	استیلن	گازها
۱.۲۵	اکسید دو کربن	گازها
۱.۹۶۴	انیدرید کربنیک	گازها
۰.۵۶	گاز روشنایی	گازها
۱.۲۹۳	هوای خشک	گازها
۱.۳	هوای مرطوب	گازها
۱.۴۲۹	اکسیژن	گازها
۱.۲۵۴	ازت	گازها
۰.۰۸۹	هیدروژن	گازها
۶۰۰	زرین	چوب ها
۷۱۰	زبان گنجشک - ون	چوب ها
۶۷۰	راش	چوب ها
۶۵۰	داغداغان - تا دانه	چوب ها
۷۵۰	گلایی وحشی - خوج	چوب ها
۷۵۰	خرمندی	چوب ها
۵۸۰	توسکا بیلاقی	چوب ها
۵۴۰	توسکا قشلاقی	چوب ها
۴۱۰	تبریزی	چوب ها
۶۴۰	شیردار	چوب ها
۵۳۰	افرا - پلت	چوب ها
۵۲۰	بیدمشک	چوب ها
۸۵۰	بلوط - بلندمازو	چوب ها
۶۴۰	نارون - اوجا	چوب ها
۸۰۰	انجیری - چوب آهن	چوب ها
۷۰۰	آزاد	چوب ها
۸۵۰	زیتون	چوب ها
۵۹۰	سرخدار	چوب ها
۵۰۰	چنار - سفیدار - عرعر	چوب ها

۴۰۰	سفید پلت	چوب ها
۴۵۰	سیاه بید	چوب ها
۶۵۰	سیب	چوب ها
۴۸۰	شب خسب - درخت ابریشم	چوب ها
۹۰۰	شمشاد	چوب ها
۶۵۰	گردو	چوب ها
۶۴۰	گلابی	چوب ها
۷۰۰	گوجه جنگلی	چوب ها
۷۳۰	گیلاس جنگلی	چوب ها
۴۳۰	لرگ	چوب ها
۶۴۰	کرات - لیلکی	چوب ها
۶۳۰	ملج	چوب ها
۷۰۰	مرس - ممرز	چوب ها
۵۳۰	نمدار	چوب ها
۶۰۰	کاج	چوب ها
۶۰۰	صنوبر	چوب ها
۵۰۰	شربین - کاج سیاه	چوب ها
۲۸۰۰	گرانیت	سنگ های طبیعی
۳۰۰۰	دیوریت - گابرو	سنگ های طبیعی
۳۰۰۰	بازالت - ملافیر	سنگ های طبیعی
۲۰۰۰	کفسنگ (توف)	سنگ های طبیعی
۲۸۰۰	سنگ های آذرین ماگماتیک	سنگ های طبیعی
۲۸۰۰	سنگ های آتشفشانی	سنگ های طبیعی
۱۶۰۰	توف های آتشفشانی	سنگ های طبیعی
۲۵۰۰	تراورتن	سنگ های طبیعی
۲۸۰۰	گنایس	سنگ های طبیعی
۲۸۰۰	شیست	سنگ های طبیعی
۲۷۰۰	ماسه سنگ	سنگ های طبیعی
۲۳۰۰	مارل	سنگ های طبیعی
۲۰۰۰	سنگ آهک متخلخل	سنگ های طبیعی
۲۴۰۰	سنگ آهک آبی	سنگ های طبیعی
۲۷۰۰	سنگ آهک سخت	سنگ های طبیعی

۲۸۰۰	دولومیت	سنگ های طبیعی
۲۷۰۰	سنگ مرمر	سنگ های طبیعی
۲۶۰۰	تخته سنگ های رسی	سنگ های طبیعی
۱۷۰۰	آجر توپر پخته رسی معمولی (آجر فشاری)	آجرها و بلوک های ساختمانی
۱۳۰۰	آجر سوراخدار پخته رسی (آجر سفال)	آجرها و بلوک های ساختمانی
۱۴۵۰	آجر ماسه آهکی متخلخل	آجرها و بلوک های ساختمانی
۱۸۰۰	آجر ماسه آهکی توپر	آجرها و بلوک های ساختمانی
۱۸۵۰	آجر نسوز	آجرها و بلوک های ساختمانی
۲۰۰۰	آجر ضد اسید	آجرها و بلوک های ساختمانی
۱۲۵۰	آجر شیشه ای مجوف	آجرها و بلوک های ساختمانی
۶۰۰	آجر مجوف	آجرها و بلوک های ساختمانی
۹۰۰ - ۱۳۰۰	بلوک سیمانی	آجرها و بلوک های ساختمانی
۱۸۵۰	ملات ماسه آهک	ملات ها
۲۰۰۰	ملات ماسه سیمان و آهک (باتارد)	ملات ها
۲۱۰۰	ملات ماسه سیمان	ملات ها
۱۳۰۰	ملات گچ	ملات ها
۱۹۰۰	ملات خاک نسوز	ملات ها
۱۶۰۰	کاهگل	ملات ها
۱۶۰۰	ملات گچ و خاک	ملات ها
۲۰۰۰	ملات گل	ملات ها
۲۴۰۰	بتن با شن و ماسه معمولی	بتن ها
۲۵۰۰	بتن آرمه و بتن پیش تنیده با شن و ماسه معمولی	بتن ها

۱۷۵۰	بتن با سرباره کوره آهن گدازی	بتن ها
۶۰۰	بتن های سبک هوادار و گازی	بتن ها
۱۰۰۰ - ۱۸۰۰	بتن با سنگ دانه سبک	بتن ها
۵۰۰ - ۹۰۰	بتن اسفنجی	بتن ها
۱۷۰۰	بتن با خرده آجر	بتن ها
۱۳۰۰	بتن با پوکه معدنی و سیمان	بتن ها
۱۰۰۰ - ۱۸۰۰	بتن با پوکه صنعتی و سیمان	بتن ها
۲۰۰۰	شن خیس	سنگ دانه ها و پرکننده ها
۱۷۰۰	شن خشک	سنگ دانه ها و پرکننده ها
۱۸۰۰	ماسه خیس	سنگ دانه ها و پرکننده ها
۱۵۵۰	ماسه خشک	سنگ دانه ها و پرکننده ها
۱۶۰۰	ماسه بادی	سنگ دانه ها و پرکننده ها
۲۱۰۰	خاک - ماسه - گل رس خیس	سنگ دانه ها و پرکننده ها
۱۸۰۰	خاک - ماسه - گل رس مرطوب (۵٪ رطوبت)	سنگ دانه ها و پرکننده ها
۸۰۰	خاک نسوز	سنگ دانه ها و پرکننده ها
۱۴۰۰	لاشه سنگ	سنگ دانه ها و پرکننده ها

۱۵۰۰	سرباره کوره آهنگدازی	سنگ دانه ها و پرکننده ها
۱۰۰۰	سرباره کوره آهنگدازی دانه به دانه	سنگ دانه ها و پرکننده ها
۱۰۰۰	پوزولان ها	سنگ دانه ها و پرکننده ها
۶۰۰	پوکه معدنی	سنگ دانه ها و پرکننده ها
۷۰۰	پوکه کک	سنگ دانه ها و پرکننده ها
۱۰۰۰	جوش زغال	سنگ دانه ها و پرکننده ها
۸۰۰	زغال سنگ	سنگ دانه ها و پرکننده ها
۱۵۰	زغال چوب (از چوب نرم و سبک)	سنگ دانه ها و پرکننده ها
۲۲۰	زغال چوب (از چوب سفت و سنگین)	سنگ دانه ها و پرکننده ها
۱۵۰۰	خرده آخر	سنگ دانه ها و پرکننده ها
۷۰۰	سنگ آهک پخته	سنگ دانه ها و پرکننده ها
۷۰۰	خاکستر کک	سنگ دانه ها و پرکننده ها
۱۳۰۰	پودر سیمان توده شده و بطور آزاد	سنگ دانه ها و پرکننده ها
۱۸۰۰	پودر سیمان در کیسه و جا به جا شده	سنگ دانه ها و پرکننده ها
۲۸۰۰	گرانیت ، پورفیت	بنائی با سنگ های طبیعی و ملات ماسه سیمان
۲۶۰۰	لاشه آذرین (تراشیت)	بنائی با سنگ های طبیعی و ملات ماسه سیمان

۲۳۰۰	ماسه سنگ ، لایه سنگ	بنائی با سنگ های طبیعی و ملات ماسه سیمان
۲۷۰۰	سنگ آهکی فسرده، دولومیت، مرمر، گل سنگ (آهک شام)	بنائی با سنگ های طبیعی و ملات ماسه سیمان
۲۴۰۰	تراورتن	بنائی با سنگ های طبیعی و ملات ماسه سیمان
۲۸۰۰	اسلیت ، تخته سنگ	بنائی با سنگ های طبیعی و ملات ماسه سیمان
۲۵۰۰	سنگ چینی با سنگ های لاشه آهکی توپر	بنائی با سنگ های طبیعی و ملات ماسه سیمان
۲۰۰۰	سنگ چینی با سنگ توف	بنائی با سنگ های طبیعی و ملات ماسه سیمان
۱۸۵۰	آجرکاری با آجر فشاری و ملات ماسه سیمان	بنائی با آجر و بلوک
۱۸۰۰	آجرکاری با آجر فشاری و ملات ماسه آهک	بنائی با آجر و بلوک
۱۷۵۰	آجرکاری با آجر فشاری و ملات گچ و خاک (طاق)	بنائی با آجر و بلوک
۲۱۰۰	آجرکاری با آجر سفال و ملات ماسه سیمان (سوراخ)	بنائی با آجر و بلوک
۲۰۰۰	آجرکاری با آجر سفال و ملات ماسه آهک (سوراخ ها)	بنائی با آجر و بلوک
۸۵۰	آجرکاری با آجر مجوف و ملات ماسه سیمان	بنائی با آجر و بلوک
۲۰۰۰	آجرکاری با آجر نسوز و ملات نسوز	بنائی با آجر و بلوک
۱۹۰۰	آجرکاری با آجر ضد اسید و ملات قیری	بنائی با آجر و بلوک
۲۲۰۰	آسفالت	پوشش ها و مواد متفرقه ساختمانی
۱۲۰۰	قیر	پوشش ها و مواد متفرقه ساختمانی

۲۰۰۰	تخته های سقف پوش آزبستی (آردواز)	پوشش ها و مواد متفرقه ساختمانی
۱۶۰۰	ورق های موجدار آزبست	پوشش ها و مواد متفرقه ساختمانی
۱۸۰۰	لوله های سیمان آزبست	پوشش ها و مواد متفرقه ساختمانی
۲۲۵۰	موزاییک سیمانی	پوشش ها و مواد متفرقه ساختمانی
۲۴۰۰	سنگ موزاییک	پوشش ها و مواد متفرقه ساختمانی
۱۳۵۰	آجر فرش با آجر سوراخدار	پوشش ها و مواد متفرقه ساختمانی
۱۶۰۰	آجر فرش با آجر توپر	پوشش ها و مواد متفرقه ساختمانی
۱۱۵۰	رزین اپوکسی بدون فیلر (افزودنی)	پوشش ها و مواد متفرقه ساختمانی
۲۰۰۰	رزین با مواد معدنی	پوشش ها و مواد متفرقه ساختمانی
۱۸۰۰	رزین با فایبر گلاس	پوشش ها و مواد متفرقه ساختمانی
۱۸۰۰	کف پوش لاستیکی	پوشش ها و مواد متفرقه ساختمانی
۱۴۰۰	ورق پی وی سی	پوشش ها و مواد متفرقه ساختمانی
۱۷۰۰	کف پوش پی وی سی	پوشش ها و مواد متفرقه ساختمانی
۸۵۰	صفحات گچ و پرلیت جهت سقف کاذب	پوشش ها و مواد متفرقه ساختمانی
۲۵۰۰	شیشه جام	پوشش ها و مواد متفرقه ساختمانی
۳۰۰۰	شیشه مسلح	پوشش ها و مواد متفرقه ساختمانی

