

فهرست مصالح استاندارد تاسیسات برقی و تاسیسات مکانیکی

کد فرآورده	نام فرآورده	صنعت	نوع استاندارد	شروع اجرای قانون	استاندارد
۱۴۱۳۶	قیر	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۱۲۵-۵
۱۶۰۰۴	کابل های با عایق لاستیکی - قسمت سوم - کابل های مقاوم در برابر حرارت با عایق سیلیکون	برق و الکترونیک	اجباری		۱۹۲۶-۳
۱۶۰۰۵	کابل های قدرت با عایق اکستروژن شده و تجهیزات جانبی آن برای ولتاژهای اسمی ۱KV تا و خود ۳۰ KV	برق و الکترونیک	اجباری		۳۵۶۹-۱
۱۶۰۰۷	کابل ها و بندهای قابل انعطاف	برق و الکترونیک	اجباری		۶۰۷-۵
۱۶۰۰۹	کابل های با عایق لاستیکی - قسمت ششم - کابل های جوش کاری با قوس الکتریکی	برق و الکترونیک	اجباری		۱۹۲۶-۶
۱۶۰۱۰	کلیدهای برقی خانگی	برق و الکترونیک	اجباری		۴۶۲
۱۶۰۱۱	کلید های برقی دستگاه	برق و الکترونیک	اجباری		۳۷۹۶-۱
۱۶۰۱۲	پریرز و دوشاخه و محافظ الکترونیکی برای مصارف خانگی	برق و الکترونیک	اجباری		۶۲۵-۱
۱۶۰۱۳	سریج یا رزوه ادیسون	برق و الکترونیک	اجباری		۶۸۸
۱۶۰۱۵	قطع کننده های مدار برای مصارف خانگی (کلید های مینیاتوری)	برق و الکترونیک	اجباری		۲۶۱۱
۱۶۰۱۶	جارو برقی و وسایل تمیز کننده با قدرت مکش آب ( جاروبرقی با مکش آب و مرکزی شامل انرژی نمی شود	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۲-۲، ۱۵۶۲-۱، ۱-۰۶۷۲، ۱-۰۶۷۲، ۱-۰۶۷۲
۱۶۰۱۷	اتوی برقی	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۲-۳، ۱۵۶۲-۱، ۱۷۸۷۲
۱۶۰۱۸	ماشین لباسشویی برقی	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۲-۷، ۱۵۶۲-۱، ۱۸۶۱۴، ۲۰۹۲۶-۲
۱۶۰۱۹	کیاب پزها و شیرینی پزهای برقی، جوجه سرخ کن و ویفرسازهای برقی و منقل کیاب پز مخصوص ساندویچ سازها	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۲-۹، ۱۵۶۲-۱
۱۶۰۲۲	ریش تراش (ماشین اصلاح مو) برقی	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۲-۸، ۱۵۶۲-۱
۱۶۰۲۳	اجاقهای ریز موج (مایکروفر)	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۲-۲۵، ۱۵۶۲-۱
۱۶۰۲۵	هود اجاق خوراکی پزی	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۲-۳۱، ۱۵۶۲-۱
۱۶۰۲۷	بادزن های دمنده و مکنده ( شامل استاندارد معیار مصرف انرژی بجز برای پنکه ( سقفی و رومیزی و جت بادزن	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۲-۸، ۱۵۶۲-۱، ۱-۶۳۴
۱۶۰۲۸	حشره کشی های برقی	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۲-۵۹، ۱۵۶۲-۱
۱۶۰۳۰	گرم کننده برقی مایعات ( توجه: در دامنه استاندارد فقط ۷۷۷۵ مصرف انرژی سماور (برقی اجباری است	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۲-۱۵، ۱۵۶۲-۱، ۱۷۸۷۵
۱۶۰۳۱	ماشینهای برقی آشپزخانه	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۲-۱۴، ۱۵۶۲-۱
۱۶۰۳۵	وسایل برقی مخصوص مراقبت از پوست و مو	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۲-۲۳، ۱۵۶۲-۱
۱۶۰۳۷	آب گرم کن های برقی فوری	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۲-۳۵، ۱۵۶۲-۱
۱۶۰۳۸	آبگرمکن های برقی مخزن دار خانگی (ذخیره ای)	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۲-۳۱، ۱۵۶۲-۳، ۱۵۶۲-۱
۱۶۰۴۰	رطوبت ساز خانگی ( بخور )	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۱، ۱۵۶۲-۲-۹۸
۱۶۰۴۲	سرخ کن ها به روش غوطه وری در روغن	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۱، ۱۵۶۲-۲-۱۳
۱۶۰۴۳	ماشین های کف ساب و کف شوی	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۱، ۱۵۶۲-۲-۱۰
۱۶۰۴۴	پتوها و تشکچه های برقی	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۱، ۱۵۶۲-۲-۱۷
۱۶۰۵۳	ماشین های شيردوش برقی	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۱، ۱۵۶۲-۲-۲۰
۱۶۰۵۵	سامانه های مجرای برای مدیریت کابل - قسمت ۲۲ - سامانه های مجرای انعطاف پذیر - الزامات ویژه	برق و الکترونیک	اجباری		۱۱۲۱۵-۲۲
۱۶۰۵۸	لامپ رشته ای تنگستن (تا ۴۰ وات)	برق و الکترونیک	اجباری		۱۱۵، ۷۳۴۱، ۲۹۱۰
۱۶۰۵۹	لامپ های تنگستن هالوژن (غیر خودرو)	برق و الکترونیک	اجباری		۸۲۹۰، ۷۳۴۱، ۲۹۱۰-۳
۱۶۰۶۰	لامپ های فلورسنت دو کلاهک	برق و الکترونیک	اجباری		۶۸۷، ۷۳۴۱، ۹۱۷۲
۱۶۰۶۱	لامپ های فلورسنت بالاست سرخود کم مصرف (	برق و الکترونیک	اجباری		۵۹۱۶، ۵۹۱۷، ۷۳۴۱
۱۶۰۶۲	لامپ های فلورسنت تک کلاهک	برق و الکترونیک	اجباری		۷۳۴۱، ۵۳۱۱، ۵۳۱۲
۱۶۰۶۴	بالاست لامپهای تخلیه ای (به غیر از لامپهای فلورسنت دو کلاهکی )	برق و الکترونیک	تشویقی		۵۱۹۰
۱۶۰۷۱	وسایل برودتی خانگی (یخچال، فریزر، یخچال فریزر)	برق و الکترونیک	اجباری		۱۲۷۰۰، ۱۵۶۲-۱، ۱۵۶۲-۲-۲۴، ۱۴۵۷۷
۱۶۰۷۴	سیم با عایق پلی وینیل کلراید با ولتاژ اسمی ۷۵۰/۴۵۰ ولت	برق و الکترونیک	اجباری		۶۰۷-۳
۱۶۰۷۷	سیم آلومینیومی گرد با لاک پلی استر یا پلی استر ایمید و پوشش پلی امید ایمید طبقه حرارتی ۲۰۰	برق و الکترونیک	اجباری		۶۹۹۸-۲۵
۱۶۰۷۸	چند شاخه، پریرز ها و اتصال دهنده ها برای مصارف صنعتی	برق و الکترونیک	تشویقی		۷۲۱۲-۱
۱۶۰۷۹	کلید ها، جدا سازها، کلید های جدا ساز و وسایل ترکیبی فیوزدار	برق و الکترونیک	تشویقی		۴۸۲۵-۱، ۴۸۲۵-۳
۱۶۰۸۱	ویژگیهای انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۱۳ - سیم مسی گرد با لاک پلی استر یا پلی استر ایمید و پوشش پلی امید ایمید - طبقه حرارتی ۲۰۰	برق و الکترونیک	اجباری		۶۹۹۸-۱۳
۱۶۰۸۲	کابل های بالابر و کابل های اتصالات متحرک	برق و الکترونیک	اجباری		۶۰۷-۶
۱۶۰۸۳	تغذیه شونده از خط AC ماشین الکتریکی دوار (برجسب انرژی الکتروموتور های (اجباری است	برق و الکترونیک	اجباری		۳۷۷۲-۱، ۳۷۷۲-۳۰-۱-۱
۱۶۰۸۴	مقره های سرامیکی و شیشه ای	برق و الکترونیک	تشویقی		۲۴۸۰-۱

فهرست مصالح استاندارد تاسیسات برقی و تاسیسات مکانیکی

کد فرآورده	نام فرآورده	صنعت	نوع استاندارد	شروع اجرای قانون	استاندارد
۱۶۰۸۷	گرم کننده های محیط ( توجه: فقط مصرف انرژی فرآورده بخاری برقی اجباری (است)	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۲-۳-۱, ۱۵۶۲-۱, ۱۳۴۲-۲
۱۶۰۹۰	کنترل کننده های الکتریکی خودکار ( ترموستات الکتریکی )	برق و الکترونیک	تشویقی		۵۰۳۹-۹, ۵۰۳۹-۱
۱۶۰۹۳	کابل کوکاسیال	برق و الکترونیک	تشویقی		
۱۶۱۰۴	ترانسفور ماتور های قدرت	برق و الکترونیک	اجباری		۲۶۳-۱
۱۶۱۰۵	وسایل اتصال دهنده برای مدارهای فشار ضعیف جهت مصارف خانگی و مشابه	برق و الکترونیک	تشویقی		۴۲۹۵-۱
۱۶۱۰۷	فیوزهای محدود کننده جریان	برق و الکترونیک	تشویقی		۶۷۶۶-۱
۱۶۱۰۸	چراغ های خیابانی و جاده ای	برق و الکترونیک	تشویقی		۵۹۲۰-۱, ۵۹۲۰-۲-۳
۱۶۱۱۴	کلید های خودکار	برق و الکترونیک	تشویقی		۴۸۳۵-۱, ۴۸۳۵-۲
۱۶۱۲۵	دستگاه جوشکاری دستی قوس الکتریکی	برق و الکترونیک	تشویقی		
۱۶۱۲۸	چراغهای نصب ثابت	برق و الکترونیک	تشویقی		۵۹۲۰-۱, ۵۹۲۰-۲-۱
۱۶۱۳۸	اتوپرس	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۱, ۱۵۶۲-۲-۴۴
۱۶۱۴۴	تجهیزات اداری	برق و الکترونیک	تشویقی		
۱۶۱۵۰	بالاست الکتریکی لامپهای فلورسنت	برق و الکترونیک	تشویقی		۷۶۴۴-۱, ۷۶۴۴-۲-۳
۱۶۱۵۲	کابل غیرقابل انعطاف	برق و الکترونیک	اجباری		۶۰۷-۴
۱۶۱۵۴	تجهیزات اندازه گیری الکتریسیته	برق و الکترونیک	تشویقی		
۱۶۱۵۶	کابین بروندی و تیرینی	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۱, ۱۵۶۲-۲-۸۹, ۹۱۷-۲, ۱۰۶۳۷
۱۶۱۵۸	تابلوهای قطع و وصل و فرمان قدرت	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۲۱۰-۳-۱, ۱۲۱۰-۳-۱
۱۶۱۵۹	پمپ های گرمایی، دستگاههای تهویه مطبوع و رطوبت گیرهای الکتریکی	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۱, ۱۵۶۲-۲-۴۰
۱۶۱۶۶	چوب فشرده لایه ای	برق و الکترونیک	تشویقی		
۱۶۱۷۱	محرکهای مخصوص حرکت عمودی درهای پارکینگ ساختمان مسکونی	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۱, ۱۵۶۲-۲-۹۵
۱۶۱۷۲	محرکهای کرکره ها، سایبان ها، پرده ها و تجهیزات مشابه	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۱, ۱۵۶۲-۲-۹۷
۱۶۱۸۱	محرک های مخصوص دروازه ها، درها و پنجره ها	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۱, ۱۵۶۲-۲-۱۰۳
۱۶۱۸۵	لوازم صنعتی (والو، سنسور، سوئیچ، کابینت الکتریکی)	برق و الکترونیک	تشویقی		
۱۸۰۰۱	سیمان پرتلند	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۶۴/۰۴/۰۱	۳۸۹
۱۸۰۰۲	سیمان بتابی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۷۴/۰۵/۰۴	۳۵۱۶-۱
۱۸۰۰۳	سیمان پرتلند آهکی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۷۴/۰۵/۰۴	۴۲۲۰
۱۸۰۰۵	سیمان سرباره ای	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۷۴/۰۵/۰۴	۳۵۱۷
۱۸۰۰۶	سیمان سفید	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۷۴/۰۵/۰۴	۲۹۳۱
۱۸۰۰۷	سیمان پرتلند پوزولانی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۷۴/۰۵/۰۴	۳۴۲۲
۱۸۰۰۸	شیشه ایمنی خودرو	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۵۳/۰۷/۰۱	۷۰۹-۱
۱۸۰۰۹	شیشه در ساختمان - شیشه ایمنی سیلیکاتی سودا لایم مقاوم حرارتی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۸۳/۰۸/۰۱	۲۳۸۵
۱۸۰۱۰	شیشه دو یا چند جداره	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۸۹/۰۷/۰۱	۸۵۲۱-۱
۱۸۰۱۱	شیشه ساختمانی - شیشه تخت کششی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۸۹/۰۸/۰۱	۱۰۶۷۳-۴
۱۸۰۱۴	کاشی موزائیک گروهی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۷۴/۰۵/۰۴	۴۲۸۹
۱۸۰۱۵	لوله آزیست و سیمان تحت فشار	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۷۴/۰۵/۰۴	۴۰۵
۱۸۰۱۶	ورق صاف الیاف سیمانی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۷۵۱۵
۱۸۰۲۱	عایق های رطوبتی پیش ساخته قبری برای پی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۸۲/۰۱/۱۵	۳۸۸۴
۱۸۰۲۳	سنگدانه مورد مصرف در بتن	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۸۱/۰۸/۰۱	۳۰۲
۱۸۰۲۴	آجر رسی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۸۱/۰۸/۰۱	۷
۱۸۰۲۶	بلوک سفیدی مورد مصرف در سقف های تیرچه بلوک	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۸۳/۰۸/۰۱	۲۹۰۹-۲
۱۸۰۲۷	عایقهای حرارتی - پشم معدنی کارخانه ای	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۸۳/۰۸/۰۱	۸۱۱۶
۱۸۰۲۸	مواد افزودنی بتن	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۸۳/۰۸/۰۱	۲۹۳۰-۲
۱۸۰۲۹	بلوک های بتنی (سیمانی) باربر	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۸۴/۰۸/۰۱	۷۰-۱
۱۸۰۳۰	پلی استایرن منبسط کارخانه ای برای عایق کاری حرارتی ساختمان	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۸۴/۰۸/۰۱	۱۰۹۵۰
۱۸۰۳۱	بلوکهای سفالی باربر و غیر باربر یا سوراخ های قائم	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۸۴/۱۱/۰۱	۷۱۲۱
۱۸۰۳۳	بتن آماده	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۸۱/۰۸/۰۱	۶۰۴۴
۱۸۰۳۴	بلوک بتنی (سیمانی) غیر باربر	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۸۸/۰۶/۱۰	۷۷۸۲
۱۸۰۳۵	بلوکها و صفحات ساخته شده از دانه های پلی استایرن منبسط شونده	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۸۸/۰۶/۱۰	۱۱۱۰۸
۱۸۰۳۷	سفال رسی بام	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۹۸۷۶
۱۸۰۳۸	پانل ساندویچی سبک ۳ بعدی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۷۱۴۳
۱۸۰۴۰	چینی آلات بهداشتی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۶۹۶
۱۸۰۴۴	ظروف چینی غذاخوری	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۱۱۶۴

فهرست مصالح استاندارد تاسیسات برقی و تاسیسات مکانیکی

کد فرآورده	نام فرآورده	صنعت	نوع استاندارد	شروع اجرای قانون	استاندارد
۱۸۰۵۱	صفحات گچی روکش دار گچی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۱۴۸۱۸
۱۸۰۵۶	زیر دوشی از جنس اکریلیک جهت مصارف خانگی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۳۶۴۷
۱۸۰۵۷	شیشه ساختمان - شیشه فلوت	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۸۴/۰۸/۰۱	۱۰۶۷۳-۲
۱۸۰۵۸	گچ های ساختمانی و آندوهای گچی آماده	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۱۲۰۱۵-۱
۱۸۰۶۱	قطعات بتنی سبک هوادار اتو کلاو شده	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۸۵۹۳
۱۸۰۶۳	چندول بتنی پیش ساخته	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۱۳۷۲۸
۱۸۰۶۴	شیشه های ایمنی مورد مصرف در وسایل گرمایی خانگی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۵۰۰۴
۱۸۰۶۶	آهک زنده برای مصارف ساختمانی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۵۷۱۷
۱۸۰۶۷	شیشه ساختمانی - شیشه مشجر	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۸۴/۰۸/۰۱	۱۰۶۷۳-۵
۱۸۰۶۸	لوله های بتنی مسلح برای جمع آوری آب باران و فاضلاب	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۸۹۰۶
۱۸۰۶۹	تیرچه با جان باز مورد مصرف در سقف ساختمان	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۳۹۷۷
۱۸۰۷۱	ورق های شکل داده شده (موجدار) سیمان الیافی و قطعات اتصال	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۱۳۲۷۶
۱۸۰۷۶	بتن پرمقاومت	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	
۱۸۰۸۴	سنگ گرانیت	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۵۶۹۴
۱۸۰۸۵	ماسه مرجع مورد مصرف در تعیین مقاومت خمشی و فشاری سیمان	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۳۰۴۰
۱۸۰۸۶	آهک هیدراته برای مصارف بنایی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۴۷۲۵
۲۰۰۶۹	لامپ های بخار سدیم پرفشار	برق و الکترونیک	اجباری		۵۱۹۱، ۱۱۵۵۶، ۷۳۴۱
۲۰۰۷۰	لامپهای بخار جیوه یا فشار زیاد	برق و الکترونیک	اجباری		۳۷۰۲، ۱۱۵۵۶، ۷۳۴۱
۲۰۱۲۵	مرکز اعلام حریق	برق و الکترونیک	تشویقی		۳۷۰۷
۲۰۱۵۴	خرپای تیرچه و تیرچه مورد مصرف در سقف های تیرچه بلوک	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۸۴/۰۸/۰۱	۲۹۰۹-۱
۲۰۱۸۳	باتری اسید سربی ساکن دارای درجه خود تنظیم	برق و الکترونیک	اجباری		۳۸۶۸-۲۲
۲۰۳۱۰	مواد افزودنی بتن پاششی	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۲۹۳۰-۵
۲۰۳۱۱	سنگدانه های بازبافتی مورد مصرف در ملات و بتن	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۳۱۷۰
۲۰۳۲۰	آنتن خانگی	برق و الکترونیک	تشویقی		۴۴۹۰
۲۰۳۴۵	پمپ روتودینامیکی	برق و الکترونیک	تشویقی		۷۸۱۷
۲۰۳۸۴	کاشی ضد اسید	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۷۴/۰۵/۰۴	۳۰۵۱
۲۰۶۵۹	چسب های کاشی سرامیکی - قسمت ۱: الزامات، ارزیابی و تایید پایداری عملکرد طبقه بندی و نشانه گذاری	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۱۳۶۹۳-۱
۲۰۷۱۰	مانشین های برش فلز و سنگ	برق و الکترونیک	تشویقی		
۲۰۷۲۲	آینه نقره آندود	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۲۷۴۴
۲۰۷۲۵	آهک هیدراته برای پرداخت	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۴۳۳۷
۲۰۷۲۷	آهک برای تثبیت خاک	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۵۷۱۵
۲۰۷۵۹	ظروف شیشه ای غذا خوری	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۵۴۳۵
۲۰۷۶۰	سقف پوش گچی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۱۱۶۱
۲۰۷۶۱	بلوک گچی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۳۷۸۶
۲۰۷۶۴	بلوک بتنی سبک سلولی غیر اتوکلاوی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۱۴۵۰۴
۲۰۷۶۵	فلت الیاف شیشه	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۳۸۹۱
۲۰۷۶۶	زیر دوشی از جنس پلاستیک تقویت شده با الیاف شیشه و پودرهای معدنی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۳۶۴۸
۲۰۸۲۲	کاشی سرامیکی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۷۴/۰۵/۰۴	۲۵
۲۰۸۳۶	آجرهای رسی سبک غیربرابر با سوراخ های افقی و پل های آجری رسی سبک غیربرابر با سوراخ های افقی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۸۴/۱۱/۰۱	۷۱۲۲
۲۰۸۶۱	مقررات ایمنی و عمومی بالاست لامپ های تخلیه ای	برق و الکترونیک	اجباری		۷۶۴۴-۲-۹، ۷۶۴۴-۱
۲۰۸۶۲	بالاست لامپ های فلورسنت لوله ای	برق و الکترونیک	اجباری		۷۶۴۴-۱، ۷۶۴۴-۲-۸، ۱-۷۵۹
۲۰۸۶۶	نگهدارنده لامپهای فلورسنت لوله ای	برق و الکترونیک	اجباری		۲۶۱۰
۲۰۸۸۸	ماشین ظرفشویی رستورانی	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۵۶۲-۲-۵۸، ۱۵۶۲-۱
۲۰۸۹۸	GU۵.۳، GU۱۰، E۱۴، E۲۷ با کلاهک LED لامپ	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۴۸۷۸-۱، ۱۴۸۷۸-۳-۱
۲۰۹۰۸	چکوزی برقی	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۱، ۱۵۶۲-۲-۶۰
۲۰۹۱۴	نور افکن ها	برق و الکترونیک	تشویقی		۵۹۲۰-۱، ۵۹۲۰-۲-۵
۲۰۹۱۸	خشک کن های چرخشی	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۵۶۲-۲-۱۱، ۱۵۶۲-۱
۲۰۹۱۹	ماشین لباسشویی صنعتی	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۰۲۵۵-۲
۲۰۹۲۴	خاک رس جهت ساخت آجر رسی	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۱۶۲
۲۰۹۲۶	سنگدانه-سبکدانه برای بتن سازه ای	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۴۸۸۵
۲۰۹۲۷	سنگدانه-سبکدانه برای بلوک های بنایی بتنی-ویژگی ها	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۷۶۵۷
۲۰۹۸۱	ویژگیهای آهک هیدراته برای صنایع شیمیایی	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۴۷۴۲

فهرست مصالح استاندارد تاسیسات برقی و تاسیسات مکانیکی

کد فرآورده	نام فرآورده	صنعت	نوع استاندارد	شروع اجرای قانون	استاندارد
۲۱۱۷۳	سیمان چاه نفت	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۸۰۸۷
۲۱۱۷۴	سیمان پرتلند مرکب-الف ۵/۲۲	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۳/۰۵/۱۰	۱۱۵۷۱-۱
۲۱۱۷۵	PVC-U- پنجره های پلاستیکی ساخته شده از پروفیل پلی وینیل کلراید سخت (PVC-U) پنجره های	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۸۵۱۰
۲۱۱۷۹	فقط خواندنی dvd -۱۲۰ mm لوح چند منظوره رقمی	برق و الکترونیک	تشویقی		INSO-IEC ۱۶۴۴۸
۲۱۱۸۰	cd-rom لوح دیسک داده نوری فقط خواندنی	برق و الکترونیک	تشویقی		۹۰۹۷
۲۱۱۸۱	DVD-R لوح چند منظوره دیجیتال قابل ضبط	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۷۰۰۴
۲۱۱۹۴	لامپ های متال هالید	برق و الکترونیک	اجباری		۵۲۱۷، ۱۱۵۵۶، ۷۳۴۱
۲۱۲۹۱	سیم مسی تخت با لاک پلی وینیل استال - طبقه حرارتی ۱۲۰	برق و الکترونیک	اجباری		۶۹۹۸-۱۸
۲۱۳۰۱	بالاست سرخود برای کاربری روشنایی عمومی بیش از ۵۰ ولت LED لامپ های	برق و الکترونیک	اجباری		۱۴۴۴۲، ۷۳۴۱، ۲۰۴۲۲
۲۱۳۰۷	کاشی سرامیکی تزئینی	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۷۰۱۰
۲۱۳۳۰	ویژگیهای انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۸- سیم مسی گرد با لاک پلی استر ایمید ، طبقه حرارتی ۱۸۰	برق و الکترونیک	اجباری		۶۹۹۸-۸
۲۱۳۳۰	سیستم های مجرای باس بار (باس وی ها)	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۲۱۰۳-۶، ۱۲۱۰۳-۱
۲۱۳۴۳	موزاییک سیمانی برای کاربرد داخلی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۸۸/۰۶/۱۰	۷۵۵-۱
۲۱۳۴۴	موزاییک سیمانی برای کاربرد بیرونی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۸۸/۰۶/۱۰	۷۵۵-۲
۲۱۳۵۱	ملات بنایی- ملات آندودکاری بیرونی و داخلی	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۷۰۶-۱
۲۱۳۵۲	ملات بنایی- ملات برای کارهای بنایی	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۷۰۶-۲
۲۱۳۵۳	المنت-های حرارتی لوله-ای یا پوشش فلزی برای مصارف صنعتی- ویژگیها	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۶۱۹۲
۲۱۳۵۴	ملات کاشی	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۰۷۶-۳
۲۱۳۵۵	سنگ آگلومره برای رویه ی میز و کابینت آشپزخانه	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۶۴۲۶
۲۱۳۶۴	ماشین های ظرفشویی برقی خانگی	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۲-۵، ۱۵۶۲-۱
۲۱۳۷۷	سنگ مصنوعی	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۷۰۱۹
۲۱۴۱۱	کابین های دوش چندکاره برقی	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۱، ۱۵۶۲-۲-۱۰۵
۲۱۴۱۲	لامپ های بخار سدیم با فشار کم	برق و الکترونیک	اجباری		۵۲۷۰، ۱۱۵۵۶، ۷۳۴۱
۲۱۴۸۰	سیستم های سینی و تردبان کابل	برق و الکترونیک	تشویقی		
۲۱۴۸۱	برای ساخت درها و پنجره ها (PVC-U) پروفیل های پلی وینیل کلراید سخت بدون پوشش با سطوح رنگی روشن- قسمت ۱، طبقه بندی PVC-U پروفیل های الزامات و روشهای آزمون	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۱۲۲۹۱-۱
۲۱۴۸۳	کابل های با عایق لاستیکی - قسمت چهارم- بندهای و کابل های قابل انعطاف	برق و الکترونیک	اجباری		۱۹۲۶-۴
۲۱۵۱۴	لامپ فلورسنت بالاست سرخود (با توان بالای ۶۰ وات)	برق و الکترونیک	اجباری		۵۹۱۷، ۷۳۴۱
۲۱۵۶۱	تابلوهای فشار متوسط و ضعیف سیستم توزیع	برق و الکترونیک	تشویقی		۵۸۲۰
۲۱۵۷۳	قطع کننده های خودکار جریان پسماند بدون حفاظت یکپارچه در برابر اضافه جریان برای مصارف خانگی و مشابه	برق و الکترونیک	تشویقی		۶۷۰۰-۱
۲۱۵۷۷	کنتاکتور	برق و الکترونیک	تشویقی		۴۸۳۵-۱، ۴۸۳۵-۴-۱
۲۱۵۷۹	اجاق های خوراک بز برقی ثابت، واحدهای گرمای صفحه ای، فرها و وسایل مشابه	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۱، ۱۵۶۲-۲-۶
۲۱۵۸۰	صفحات گرم نگهدارنده	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۵۶۲-۱، ۱۵۶۲-۲-۱۲
۲۱۵۸۲	کیاب بزهای مخصوص فضای باز	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۱، ۱۵۶۲-۲-۷۸
۲۱۵۹۳	آشکار سازه های دمای زیاد	برق و الکترونیک	تشویقی		۳۷۱۰، ۳۷۰۸
۲۱۵۹۴	شستی اعلام حریق	برق و الکترونیک	تشویقی		۶۱۷۴
۲۱۵۹۵	آشکار سازه های دودی نقطه ای بر اساس نور برانگنده ، نور انتقالی و یا یونیزه شدن	برق و الکترونیک	تشویقی		۳۷۰۹، ۳۷۰۸
۲۱۵۹۶	آشکار ساز نشت گاز مونو اکسید کربن در محیط های مسکونی	برق و الکترونیک	اجباری		۱۳۱۷۳-۱
۲۱۵۹۷	آشکار سازه های نشت گازهای قابل احتراق در اماکن مسکونی	برق و الکترونیک	اجباری		۱۴۲۰۰-۱
۲۱۵۹۹	RCBO قطع کننده های مدار با حفاظت کلی در برابر اضافه جریان	برق و الکترونیک	تشویقی		۸۷۲۴-۱
۲۱۶۰۰	وان حمام از جنس اکریلیک جهت مصارف خانگی	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۳۳۶۱
۲۱۶۱۲	سلول ها و باتریهای ثانویه نیکل-کادمیوم	برق و الکترونیک	تشویقی		۹۶۸۵-۱
۲۱۶۱۳	باتریها و سلولهای ثانویه (لیتم)	برق و الکترونیک	اجباری		۶۶۱۸-۳
۲۱۶۳۳	سنگ های ساختمانی - سنگ آهک	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۵۶۹۵
۲۱۶۳۴	سنگ ساختمانی - مرمریت	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۵۶۹۶
۲۱۶۳۵	سنگ ساختمانی کوارتزی	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۴۲۱۳
۲۱۶۳۶	سنگ های ساختمانی - سرپانتین	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۴۲۱۴
۲۱۶۳۷	گچ- اجزای قاب بندی فلزی برای سامانه های صفحات روکش دار گچی	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۳۰۲۵

فهرست مصالح استاندارد تاسیسات برقی و تاسیسات مکانیکی

کد فرآورده	نام فرآورده	صنعت	نوع استاندارد	شروع اجرای قانون	استاندارد
۲۱۶۴۳	کابل‌های فرکانس رادیویی - قسمت اول - کلیات - اصطلاحات و تعاریف - مقررات و روش‌های آزمون - مشخصه عمومی	برق و الکترونیک	تشویقی		۶۴۴۹-۱
۲۱۶۴۴	سیم‌ها و کابل‌های فرکانس پایین با روکش و عایق پلی وینیل کلراید - قسمت دوم کلیات های زوج، سه تایی، چهار ت -	برق و الکترونیک	تشویقی		۴۶۳-۲
۲۱۶۴۶	کابل‌های چند رشته ای متقارن زوجی/چهار تایی برای ارتباطات دیجیتال - قسمت اول - ویژگی‌های عمومی	برق و الکترونیک	تشویقی		۶۸۵۱-۱
۲۱۶۴۷	- کابل‌های زوج - چهار تایی متقارن و چند رشته ای برای ارتباطات دیجیتال - قسمت ۶ کابل های زوج/چهار تایی متقار	برق و الکترونیک	تشویقی		۶۸۵۱-۶
۲۱۶۵۰	سیم و کابل با عایق و روکش پلی وینیل کلراید با ولتاژ اسمی تا ۷۵۰/۴۵۰ ولت - قسمت هفتم - کابل ه	برق و الکترونیک	اجباری		۶۰۷-۷
۲۱۶۷۸	- سامانه های مجرای برای مدیریت کابل - قسمت ۲۱: سامانه های مجرای صلب الزامات ویژه	برق و الکترونیک	اجباری		۱۱۲۱۵-۲۱
۲۱۶۷۹	ابزارهای گرما زای قابل حمل	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۱، ۱۵۶۲-۲-۴۵
۲۱۶۸۴	برش دهنده ها و گردبرها	برق و الکترونیک	تشویقی		۴۵۴۹-۱، ۴۵۴۹-۲-۸
۲۱۷۱۰	سنگدانه ملات بنایی	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۷۵۱۴
۲۱۷۲۴	فرزهای انگشتی و ابزار انگشتی کوچک	برق و الکترونیک	تشویقی		۴۵۴۹-۱، ۲/۲۲/۴۵۴۹
۲۱۷۲۵	ماشین های برش	برق و الکترونیک	تشویقی		۴۵۴۹-۱، ۲/۲۲/۴۵۴۹
۲۱۷۳۶	چرخ خیاطی	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۱، ۱۵۶۲-۲-۲۸
۲۱۷۳۸	آهک هیدرولیکی هیدرانه برای مصارف ساختمانی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۴۲۳۸
۲۱۷۵۲	LED لامپ های G۱۳، G۵، G۱۷ با کلاهک LED لامپ های - LED لامپ	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۴۸۷۸-۱، ۱۴۸۷۸-۲-۲
۲۱۷۵۳	ترانسفورماتور های روغنی با ویژگی توزیع	برق و الکترونیک	تشویقی		۶۷۷۰
۲۱۷۵۴	وسایل تمیز کننده سطوح با استفاده از مایع یا بخار برای مصارف خانگی	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۱، ۱۵۶۲-۲-۵۴
۲۱۷۶۴	پمپ	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۱، ۱۵۶۲-۲-۴۱
۲۱۷۶۵	۳۶KV(UM =۷/۲ KV) تا ۳۰ KV(UM =۷/۲ KV) کابل های با ولتاژ اسمی ۶	برق و الکترونیک	اجباری		۳۵۶۹-۲
۲۱۷۶۸	آهک زنده برای صنایع شیمیایی	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۴۷۴۰
۲۱۷۷۹	شیشه پوشش دار	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۶۳۷۲-۴، ۱۶۳۷۲-۲، ۱۶۳۷۲-۱
۲۱۷۸۳	(پلی وینیل کلراید مقاومت شربه ای با) مورد مصرف در PVC-H پروفیل های ساخت درب و پنجره	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۶۸۴۰
۲۱۷۹۶	آینه حاصل از شیشه فولت نقره آندود جهت مصارف داخل ساختمان	ساختمانی و معدنی	اجباری		۱۷۰۹۳-۱، ۱۷۰۹۳-۲
۲۱۸۰۲	تابلوهای قطع و وصل و فرم الزامات ویژه تابلوهای مخصوص داخل کارگاههای ساختمان	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۲۱۰۳-۴، ۱۲۱۰۳-۱
۲۱۸۰۳	تابلوهای توزیع که توسط افراد عادی استفاده می شوند	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۲۱۰۳-۳، ۱۲۱۰۳-۱
۲۱۸۰۴	تابلوی های توزیع در شبکه عمومی	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۲۱۰۳-۵، ۱۲۱۰۳-۱
۲۱۸۱۶	لوازم توزیع و ماشین های سکه ای تجاری	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۱، ۱۵۶۲-۲-۷۵، ۷۸۷۵
۲۱۸۲۴	چراغ های توکار	برق و الکترونیک	تشویقی		۵۹۲۰-۱، ۵۹۲۰-۲-۲
۲۱۸۳۹	پایه بتن مسلح چهار گوش مورد استفاده در خطوط توزیع برق	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۴۰۸۴
۲۱۸۴۸	اتصال دهنده های فشاری و مکانیکی برای کابل‌های قدرت	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۱۲۳۶-۱
۲۱۸۵۰	آهک مورد استفاده در صنایع شیمیایی متالوژی	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۲۰۷۳
۲۱۸۸۱	سیم مسی گرد با لاک پلی اورتان لحیم پذیر با طبقه حرارتی ۱۸۰	برق و الکترونیک	اجباری		۶۹۹۸-۵۱
۲۱۸۸۳	شیشه لایه دار	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۶۳۷۳-۳
۲۱۸۸۴	-سامانه های مجرای برای مدیریت کابل - قسمت ۲۲: سامانه های مجرای خم پذیر الزامات ویژه	برق و الکترونیک	اجباری		۱۱۲۱۵-۲۲
۲۱۸۹۸	عایق رطوبتی پیش ساخته قیری برای پی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۸۲/۰۱/۱۵	۳۸۶۴
۲۱۹۰۲	پوزولان طبیعی	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۳۴۳۳
۲۱۹۱۵	منابع تغذیه جوشکاری	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۱۲۳۵-۱
۲۱۹۱۷	اتصالات پساب در لوازم بهداشتی	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۹۹۱۲-۱
۲۱۹۲۰	چراغهایی برای روشنایی صفحه نمایش استودیو های تلویزیون و سینما	برق و الکترونیک	تشویقی		۵۹۲۰-۱، ۵۹۲۰-۲-۱۷
۲۱۹۴۷	ترانسفورمر جریان	برق و الکترونیک	تشویقی		۶۱۹۸-۱
۲۱۹۷۵	باتریهای اسید - سربی ساکن - انواع منفذ دار	برق و الکترونیک	تشویقی		۴۸۶۸-۱۱
۲۲۰۱۷	آسفالت گرم	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۴۸۵۰
۲۲۰۴۶	سیمان	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۵/۰۲/۰۱	۱۷۵۱۸-۱
۲۲۰۵۶	روان ملات سیمان هیدرولیکی خشک، بسته بندی (بدون جمع شدگی)	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۸۶۴۴
۲۲۰۵۸	باتری های اولیه	برق و الکترونیک	اجباری		۳۵۹۷-۲
۲۲۰۸۰	تجهیزات فن آوری اطلاعات	برق و الکترونیک	تشویقی		۵۲۳۳-۱، ۵۲۳۳-۲-۲

فهرست مصالح استاندارد تاسیسات برقی و تاسیسات مکانیکی

کد فرآورده	نام فرآورده	صنعت	نوع استاندارد	شروع اجرای قانون	استاندارد
۲۲۰۸۳	پانل های خود ایستای دارای عایق حرارتی با دو رویه فلزی ( ساندویچ پانل )	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۴۱۵۹
۲۲۰۸۴	نمک حفاری	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۲۰۷۸۷
۲۲۱۰۴	چراغ ها برای روشنایی اضطراری	برق و الکترونیک	تشویقی		۵۹۲-۱-۲۳,۵۹۲-۱
۲۲۱۰۹	بلندگو	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۳۱۴-۵
۲۲۱۲۴	دستگاه سنگ بر و فولاد بر	برق و الکترونیک	تشویقی		۴۱۲۶
۲۲۱۴۴	انواع تلویزیون	برق و الکترونیک	تشویقی		۴۵۸۲
۲۲۱۴۹	بلوک کف پوش بتنی	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۲۰۱۸۵
۲۲۱۵۲	عایق حرارتی برای تاسیسات ساختمانی و تجهیزات صنعتی - پشم معدنی کارخانه ای	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۴۱۶۲
۲۲۱۶۲	با و بدون حفاظت کلی d قطع کننده های مدار عمل کننده در جریان پسماند نوع در برابر اضافه جریان برای مصا	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۱۲۱۴
۲۲۱۷۳	موانع پیش ساخته بتنی	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۷۳۰۶
۲۲۱۹۶	با و بدون حفاظت کلی d قطع کننده های مدار عمل کننده در جریان پسماند نوع در برابر اضافه جریان برای مصا	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۱۲۱۴
۲۲۲۰۴	آجر مجوف از ماسه سنگ	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۴۵۰۰
۲۲۲۰۶	هایی UPS مقرررات عمومی و ایمنی برای : (UPC)سیستم های قدرت بدون وقفه که در فضای دسترسی محدود استفاده م	برق و الکترونیک	تشویقی		۱/۲/۷/۲۷,۲۷-۲۷-۳
۲۲۲۳۱	(UPS) سیستم های قدرت بدون وقفه	برق و الکترونیک	تشویقی		۷۰۲۷-۱-۱
۲۲۲۳۳	باتری سرب-اسیدی برای مصارف عمومی	برق و الکترونیک	اجباری		۴۲۸-۱
۲۲۲۳۴	باتری های سرب اسیدی کششی	برق و الکترونیک	اجباری		۴۲۸۲-۱
۲۲۲۴۵	سیم مسی گرد با لاک استرالیوم طبقه حرارتی ۱۸۰ با یک لایه چسباننده	برق و الکترونیک	تشویقی		۶۹۹۸-۲۷
۲۲۲۴۸	فیوزهای دفعی	برق و الکترونیک	تشویقی		۶۷۶۶-۲
۲۲۲۴۹	ماشین های برقی آنتی‌زخانه تجاری	برق و الکترونیک	اجباری	۱۳۸۵	۱۵۶۲-۱,۱۵۶۲-۳-۶۴
۲۲۲۵۲	دستگاه جوشکاری - خنک کاری مایع	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۱۲۳۵-۲
۲۲۲۵۳	مفول مس بازکششی شده برای کاربردهای الکتریکی	برق و الکترونیک	تشویقی		۳۰۷۵
۲۲۲۵۴	وسایل جرقه ساز و پایدار کننده قوس	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۱۲۳۵-۳
۲۲۲۵۵	تندیه کننده های سیم جوش	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۱۲۳۵-۵
۲۲۲۵۷	سیم مسی تخت با لاک پلی استرالیوم طبقه حرارتی ۱۸۰	برق و الکترونیک	تشویقی		۶۹۹۸-۲۸
۲۲۲۵۸	سیم مسی تخت با لاک پلی استرالیوم به علاوه پلی آمیدامید با طبقه حرارتی ۲۰۰	برق و الکترونیک	تشویقی		۶۹۹۸-۲۹
۲۲۲۵۹	سیم آلومینیومی گرد با لاک پلی استرالیوم با طبقه حرارتی ۱۸۰	برق و الکترونیک	تشویقی		۶۹۹۸-۱۵
۲۲۲۶۳	سیم مسی گرد با لاک پلی اورتان لحیم پذیر طبقه حرارتی ۱۵۵	برق و الکترونیک	تشویقی		۶۹۹۸-۲۰
۲۲۲۶۴	سیم مسی تخت بالا لاک پایدون لاک باقیاتی از الیاف شیشه	برق و الکترونیک	تشویقی		۶۹۹۸-۴۰
۲۲۲۶۷	ویژگیهای انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت پنجاه و دوم - سیم مسی گرد پیچ شده از جنس پلی آمید آروماتی	برق و الکترونیک	تشویقی		۶۹۹۸-۵۲
۲۲۲۶۸	ویژگیهای انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت پنجاه و سوم - سیم مسی تخت نوار پیچ شده از جنس پلی آمید آر	برق و الکترونیک	تشویقی		۶۹۹۸-۵۳
۲۲۲۷۰	ویژگی های انواع خاصی از سیم های سیم پیچی - قسمت ۲۷ سیم مسی تخت روکش شده با نوار کاغذی	برق و الکترونیک	تشویقی		۶۹۹۸-۲۷
۲۲۲۷۸	سیم و کابل های ضد حریق	برق و الکترونیک	تشویقی		۳۰۸۲-۲۱
۲۲۲۷۹	راه اندازها و جرقه زنها	برق و الکترونیک	تشویقی		۳۷۸۲,۷۶۴۴-۲-۱,۷۶۴۴-۱
۲۲۲۸۹	حصاربرقی	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۵۶۲-۲-۷۶,۱۵۶۲-۱
۲۲۳۱۱	وسایل تمیز کننده هوا	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۲-۶۵,۱۵۶۲-۱
۲۲۳۱۲	تیرچه پیش تنیده	ساختمانی و معدنی	اجباری	۸۳۰۸۰۱	۲۹۰۹-۳
۲۲۳۱۴	تجهیزات جوشکاری با قوس الکتریکی قسمت ۱۱- انبرهای الکترود	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۱۲۳۵-۱۱
۲۲۳۱۸	برای استفاده داخلی و بیرونی (HV) مقره های پلیمری (بسیاری) فشار قوی	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۸۳۲۲
۲۲۳۲۲	با کاربری روشنایی عمومی - الزامات عملکردی LED مدول های	برق و الکترونیک	--		
۲۲۳۲۹	ویژگی های هادی های تابیده شده مسی و مس - کادمیم برای سامانه های انتقال توان و سامانه های حمل و نقل الکتریکی هوایی	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۶۰۱۲
۲۲۳۶۷	ورقهای انعطاف پذیر عایق رطوبتی - ورق های فبری تقویت شده عایق رطوبتی سطوح	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۷۹/۰۱/۰۱	۳۸۸۵
۲۲۳۷۷	-فرآورده های عایق کاری حرارتی برای تاسیسات ساختمانی و تجهیزات صنعتی - فرآورده های فوم الاستومری انعطاف پذیر کارخانه ای	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۶۸۲۷
۲۲۳۸۷	اشکارسازهای گاز- الزامات عملکردی اشکارساز گازهای قابل اشتعال	برق و الکترونیک	تشویقی		۵۵-۵-۲۹-۱
۲۲۳۹۰	- کابل های فلزی چند عنصری مورد استفاده در کنترل و ارتباط رقمی و قیاسی قسمت ۷- مشخصات کابلهای کنترل و ابزار دقیق	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۹۱۳۰-۷

فهرست مصالح استاندارد تاسیسات برقی و تاسیسات مکانیکی

کد فرآورده	نام فرآورده	صنعت	نوع استاندارد	شروع اجرای قانون	استاندارد
۲۲۳۹۹	کابل - های الکتریکی - کابل - های با عایق - گرماسخت و روکش گرما-نرم برای برای توان الکتریکی و روشایی و دارای ۷۵۰/۴۵۰ ولتاژهای کمتر یا مساوی انتشار کم دو	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۵۳۸۲
۲۲۴۰۱	کابل های الکتریکی کابل های با عایق و روکش گرما نرم بدون هالوزن - کم دود قسمت ۲: کابل های ( بندهای ) - V یا ولتاژهای اسمی کمتر یا مساوی ۴۵۰/۷۵۰ انعطاف	برق و الکترونیک	تشویقی		۲۰۰۰۰-۳
۲۲۴۲۱	تورچ	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۱۲۲۵-۷
۲۲۴۲۲	تجهیزات جوشکاری قوس الکتریک - تورچ ها	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۱۲۲۵-۷
۲۲۴۶۶	آزیر اعلام حریق	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۸۶۸۷-۳
۲۲۵۰۲	خرد کن های پسماند مواد غذایی	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۵۶۲۰-۲-۱۶-۱۵۶۲۰-۱
۲۲۵۰۶	پایه های روشایی - قسمت ۱- الزامات برای پایه های روشایی کامپوزیتی پلیمری تقویت-شده با الیاف	برق و الکترونیک	تشویقی		۶۵۷۲-۷-۱-۶۵۷۲-۱
۲۲۵۰۹	قیلر خالص بر اساس درجه نفوذ	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۱۲۵۰۵-۱
۲۲۵۱۱	قیلر محلول دیوگر رها سازی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۱۲۵۰۵-۴
۲۲۵۱۲	قیلر محلول زدنگبر رها سازی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۱۲۵۰۵-۵
۲۲۵۱۳	قیلر محلول زدنگبر رها سازی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۱۲۵۰۵-۶
۲۲۵۱۴	قیلر خالص اصلاح شده با مواد شیمیایی برای رها سازی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۱۲۵۰۵-۹
۲۲۵۱۵	قیلر خالص اصلاح شده با پودر لاستیک برای رها سازی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۱۲۵۰۵-۱۰
۲۲۵۱۶	قیلر امولسیون کاتیونی اصلاح شده با پلیمر برای رها سازی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۱۲۵۰۵-۱۱
۲۲۵۱۷	قیلر رها سازی بر اساس گرانروی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۱۲۵۰۵-۲
۲۲۵۱۸	قیلر رها سازی بر اساس عملکرد	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۱۲۵۰۵-۳
۲۲۵۱۹	قیلر امولسیون کاتیونی رها سازی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۱۲۵۰۵-۷
۲۲۵۲۰	قیلر امولسیون آنیونی رها سازی	ساختمانی و معدنی	اجباری	۱۳۹۲/۰۴/۰۱	۱۲۵۰۵-۸
۲۲۵۲۳	سیستم های مجرای برای مدیریت کابل - قسمت ۲۴ - سیستم های لوله محافظ مدفون زیر زمین - الزامات ویژه	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۱۲۱۵-۲۴
۲۲۵۲۴	قیلر طبیعی	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۴۷۱۴
۲۲۵۴۸	خشک کن های لباس و ریل های حوله خشک کن	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۵۶۲۰-۱،۱۵۶۲۰-۲-۴۳
۲۲۵۶۹	kV DC ۵/۱ کابل-های الکتریکی برای سامانه- های فتوولتائیک با ولتاژ اسمی	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۵۶۱۳
۲۲۵۹۶	نوار چسب های حساس به فشار برای اهداف الکتریکی	برق و الکترونیک	تشویقی		۹۸۸۰-۳
۲۲۵۹۷	سلول ها و باتری های ثانویه نیکل- منال	برق و الکترونیک	تشویقی		۹۶۸۵-۲
۲۲۶۱۲	سیم لاکه با لایه چسباننده	برق و الکترونیک	تشویقی		۶۹۹۸-۳۸
۲۲۶۴۳	با کاربری روشایی عمومی - ویژگی های ایمنی LED مدولهای	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۱۲۲۱
۲۲۶۴۴	جبهه تقسیم برق	برق و الکترونیک	تشویقی		۸۶۲۰
۲۲۶۹۷	-کابل های با عایق لاستیکی با ولتاژ اسمی تا و خود-۷۵۰/۴۵۰ ولت -قسمت پنجم کابل بالا برها	برق و الکترونیک	اجباری		۱۹۲۶-۵
۲۲۷۲۴	-کابل های با عایق لاستیکی با ولتاژ اسمی تا و خود-۷۵۰/۴۵۰ ولت -قسمت هفتم کابل های با عایق لاستیک اتیلن وینیل استات مقاوم در برابر حرارت	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۹۲۶-۷
۲۲۷۴۲	سیستم های تشخیص آتش و هشدار -قسمت-۱۸- دستگاههای ورودی-خروجی	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۴۴۵۹-۱۸
۲۲۷۴۳	تشخیص حریق و سیستم-های هشدارحریق-قسمت ۱۷: جداکننده- های اتصال کوتاه	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۴۴۵۹-۱۷
۲۲۷۴۹	دستگاه استریل چاقو	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۵۶۲۰-۱
۲۲۷۵۰	گرمخانه های برقی خشک	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۵۶۲۰-۱،۱۵۶۲۰-۲-۴۹
۲۲۷۵۱	کانتینر ماری	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۵۶۲۰-۱،۱۵۶۲۰-۲-۵۰
۲۲۷۷۰	آکرلیک متراکم بهبود یافته به روش ABS/ وان -های ساخته شده از ورق-های کواکستروند	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۵۵۲۹
۲۲۷۸۰	( یراق آلات ساختمانی - یراق آلات درها، پنجره ها و پنجره های مرتفع -قدی الزامات و روش های آزمون -قسمت ۳-دستگیره های مربوط به یراق آلات دو حالت یراق آل	ساختمانی و معدنی	تشویقی	۱۳۹۵	۱۹۰۹۱-۱۹
۲۲۷۸۱	لوله سفالی شیشه ای شده با استحکام بالا، استحکام متعارف و مشبک و اتصالات	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۶۶۵۶
۲۲۷۸۶	ماشین الکتریکی دورا(برچسب انرژی موتورهای جریان مستقیم بدون جاروبک (اجباری است	برق و الکترونیک	اجباری		۳۷۷۲-۱،۳۷۷۲-۳۰-۱-۳
۲۲۷۹۲	ظروف شیشه ای غذا خوری ایال	ساختمانی و معدنی	تشویقی	۱۴۰۰	۱۷۲۶۱
۲۲۷۹۸	ظروف غذاخوری سرامیکی و سفالی	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۳۰۵۰
۲۲۸۰۷	دودکش - سامانه دودکش با معبر پلاستیکی دود	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۹۲۷۹

فهرست مصالح استاندارد تاسیسات برقی و تاسیسات مکانیکی

کد فرآورده	نام فرآورده	صنعت	نوع استاندارد	شروع اجرای قانون	استاندارد
۲۲۸۱۴	چندجداره مسطح عبوردهنده نور برای استفاده داخلی و (PC) ورق های پلی کربنات خارجی در پامپا، دیوارها و سقفها	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۵۹۶۹
۲۲۸۳۰	روکش کف - مواد روکش کف	ساختمانی و معدنی	تشویقی		
۲۲۸۸۶	برای مصارف روشنایی عمومی یا ولتاژ تغذیه کمتر یا مساوی با LED لامپ های بدون موجک - مشخصات ایمنی V.d.c ۱۲۰ یا ۵۰.V.a.c	برق و الکترونیک	اجباری		۲۱۶۲۱
۲۲۹۰۸	کابل های مقاوم در برابر آتش	برق و الکترونیک	تشویقی		۲۲۹۷۸-۱
۲۲۹۰۹	بتن کف	ساختمانی و معدنی	تشویقی		
۲۲۹۱۰	روکش کف- مواد روکش کف - ویژگی ها و الزامات	ساختمانی و معدنی	تشویقی		
۲۲۹۱۱	المنت های گرمای صفحه ای	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۲-۹۶,۱۵۶۲-۱
۲۲۹۱۶	وسایل قطع و وصل و فرمان فشار قوی- قسمت ۱,۰۲: جداکننده ها و کلیدهای زمین کننده جریان متناوب	برق و الکترونیک	تشویقی		۸۶۱۸-۱۰۲
۲۲۹۲۱	آبگیر(خشک کن)های دارای مخزن چرخان	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۲-۴,۱۵۶۲-۱
۲۲۹۲۷	تجهیزات جوشکاری قوس الکتریکی-قسمت ۱:تجهیزات با کارکرد محدود	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۱۱۲۵-۶
۲۲۹۳۱	آجر نمای بتنی	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۶۲۱۱
۲۲۹۳۶	-فرآورده های عایق کاری حرارتی برای تاسیسات ساختمانی و تجهیزات صنعتی فرآورده های اجرا شده درجا از پرلیت منبسط - فرآورده های فله ای و چسبیده قبل از نصب	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۶۸۳۶-۱
۲۲۹۳۷	هادی های خطوط هوایی- سیم های فولادی با پوشش روی	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۹۶۸۳
۲۲۹۳۹	BLDC الکتروموتورهای جریان مستقیم بدون جاروبک	برق و الکترونیک	اجباری		۳۷۷۲-۱,۳۷۷۲-۲-۱-۳
۲۲۹۴۴	محصولات و سامانه هایی برای محافظت و تعمیر سازه های بتنی تعریف ، الزامات کنترل کیفیت و ارزیابی انطباق -قسمت ۵- تزریق بتن ،	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۸۳۳-۵
۲۲۹۴۷	الزامات ویژه موتور کمپرسورهای خانگی	برق و الکترونیک	اجباری		۱۵۶۲-۱,۱۵۶۲-۲-۲۴
۲۲۹۷۰	عایق-های رطوبتی مایع - به- کار رونده برای استفاده در زیر کاشی- های سرامیکی با استفاده از چسب	ساختمانی و معدنی	تشویقی		
۲۲۹۷۱	سنگ بتنی معماری	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۲۰۲۸
۲۲۹۷۲	قطعات نیمه هادی- - قسمت ۵-۶- قطعات الکترونیک نوری - دیودهای ساطع کننده نور-	برق و الکترونیک	تشویقی		
۲۲۹۹۷	چراغ ها- قسمت ۲-۲۱: الزامات ویژه- ریسه های نوری شلنگی	برق و الکترونیک	تشویقی		
۲۳۰۱۲	پرلیت نرم پرکننده عایق	ساختمانی و معدنی	تشویقی		
۲۳۰۱۳	فرآورده های عایق کاری حرارتی اجرا شده درجا از پرلیت منبسط- فرآورده فله ای و چسبیده قبل از نصب	ساختمانی و معدنی	تشویقی		
۲۳۰۱۴	با ولتاژ A.C.خازنهای قدرت موازی از نوع خود ترمیم کننده برای سیستم های اسمی تا و خود ۱۰۰۰ ولت	برق و الکترونیک	تشویقی		۷۲۱۳-۱
۲۳۰۴۵	سامانه آشکارساز و اعلام حریق شامل اجزای استفاده کننده از مسیرهای انتقال رادیویی	برق و الکترونیک	تشویقی		
۲۳۰۴۶	تست ۲	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۱۶۰۴
۲۳۰۶۷	الزامات ویژه ماشین های نفاخت و عملیات بر روی کف جهت استفاده تجاری	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۵۶۲-۲-۶۷
۲۳۰۶۸	الزامات ویژه جاروهای خشک و خیس شامل برس برقی برای استفاده تجاری	برق و الکترونیک	تشویقی		
۲۳۰۶۹	سیمان هیدرولیکی آمیخته	ساختمانی و معدنی	اجباری		۲۳۴-۲
۲۳۰۷۹	کابل های فلزی چند عنصری مورد استفاده در کنترل و ارتباط رقیمی و قیاسی	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۱۴۲۷-۱
۲۳۰۸۳	فرآورده های عایق کاری حرارتی اجرا شده در جا از ورمیکولیت متورق	ساختمانی و معدنی	تشویقی		
۲۳۰۸۴	کابل های فلزی چند عنصری مورد استفاده در کنترل و ارتباط رقیمی و قیاسی	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۹۱۳۰-۷
۲۳۰۸۵	های سیم پیچی- قسمت ۴: سیم مسی گرد با لاک پلی انوع خاصی از سیم استرالیومید، طبقه حرارتی ۲۰۰	برق و الکترونیک	تشویقی		۶۹۹۸-۸۴
۲۳۰۹۵	نوارهای آب بند از جنس پلیمر های ترموپلاستیک برای استفاده در درزهای بتن درجا	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۳۳۷۷-۲,۱۳۳۷۷-۱
۲۳۰۹۷	ابزار موتوری دستی برقی- ایمنی - قسمت ۲-۶- الزامات ویژه چکش ها	برق و الکترونیک	تشویقی		۴۵۴۹-۲-۶,۴۵۴۹-۱
۲۳۱۰۲	باتری های تک سلول قابل شارژ چندوجهی نیکل-کادمیم منفردار	برق و الکترونیک	تشویقی		۴۷۷۲
۲۳۱۱۵	-فرآورده های عایق کاری حرارتی اجرا شده درجا از ورمیکولیت متورق- قسمت ۱ فرآورده های فله ای و متصل شده قبل از نصب	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۱۴۲۷-۱
۲۳۱۲۰	مجموعه درهای آدم روی بیرونی و پنجره ها	ساختمانی و معدنی	تشویقی		۱۲۸۶۷-۱
۲۳۱۴۰	ابزار موتوری دستی برقی- ایمنی	برق و الکترونیک	تشویقی		۴۵۴۹-۲-۳,۴۵۴۹-۱
۲۳۱۴۱	منه ها و منته های چکشی	برق و الکترونیک	تشویقی		
۲۳۱۷۰	مجموعه وسایل قطع و وصل و فرمان فشار ضعیف-کنترل کننده های محرک پمپ های آتش نشانی ثابت	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۲۱۰۳-۱

فهرست مصالح استاندارد تاسیسات برقی و تاسیسات مکانیکی

کد فرآورده	نام فرآورده	صنعت	نوع استاندارد	شروع اجرای قانون	استاندارد
۳۳۱۷۴	بالاست سرخود برای کاربری روشنایی عمومی بیش از ۵۰ ولت LED لامپ های (با توان بالای ۶۰ وات)	برق و الکترونیک	اجباری		۷۳۴۱
۳۳۱۷۹	لامپ	برق و الکترونیک	تشویقی		
۳۳۱۸۰	سامانه های کشف (آشکارسازی) و اعلام حریق - قسمت ۱۰: کشف های شعله ای نقطه ای	برق و الکترونیک	تشویقی		
۳۳۱۸۳	سیم مسی تخت با لاک پلی وینیل استال - طبقه حرارتی ۱۲۰ دارای لایه چسباننده	برق و الکترونیک	تشویقی		۶۹۹۸-۸۰
۳۳۱۸۶	فناوری نانو-شیشه های کم گسیل	برق و الکترونیک	تشویقی		
۳۳۱۹۷	شیشه	ساختمانی و معدنی	تشویقی		
۳۳۱۹۸	ایزار موتوری دستی برقی - دریل ها و دریل های چکشی - ایمنی	برق و الکترونیک	تشویقی		۴۵۴۹-۱, ۴۵۴۹-۲-۱
۳۳۲۰۳	باتری ها و سل های ثانویه برای ذخیره انرژی تجدیدپذیر- کاربرد متصل از شبکه فتوولتائیک	برق و الکترونیک	تشویقی		۱۰۷۶۴-۱
۳۳۲۰۶	عایق رطوبتی مایع به کار رونده برای استفاده در زیر کاشی های سرامیکی با استفاده از چسب	ساختمانی و معدنی	تشویقی		
۳۳۲۰۹	قطعات سیستم حفاظت در برابر آذر رخش (برق گیر)	برق و الکترونیک	تشویقی		