

تعرفه آزمون بر حسب محصول		
جلای آلکیدی براق - شماره استاندارد ملی ۱۵۵۴		
ردیف	نام آزمون	هزینه (ریال)
۱	در صد مواد فرار	۱۸۰,۰۰۰
۲	وضع ظاهری جلا	۳۰,۰۰۰
۳	مقاومت در برابر رویه بستن	۱۵۰,۰۰۰
۴	سازگاری با رقیق کننده	۴۵,۰۰۰
۵	قابلیت کاربرد با قلم مو	۹۰,۰۰۰
۶	قابلیت کاربرد با رنگپاش	۹۰,۰۰۰
۷	حداکثر زمان خشک شدن سطحی	۶۰,۰۰۰
۸	حداکثر زمان خشک شدن کامل	۷۵,۰۰۰
۹	قابلیت پوشش مجدد	۱۵۰,۰۰۰
۱۰	قابلیت انحناء	۹۰,۰۰۰
۱۱	گرانروانی در ۲۵ درجه سلیسیوس بر حسب واحد کریس	۲۴۰,۰۰۰
۱۲	مقاومت در برابر آب	۹۰,۰۰۰
۱۳	براقیت پس از ۲۴ ساعت تحت زاویه ۲۰ درجه	۱۲۰,۰۰۰
۱۴	رنگ ظاهری جلا بر حسب گاردنر	۱۲۰,۰۰۰
۱۵	تغییر رنگ جلا	۴۵۰,۰۰۰
۱۶	مقاومت در برابر خراش	۱۲۰,۰۰۰
۱۷	بسته بندی	۱۲,۰۰۰
۱۸	نشانه گذاری	۱۲,۰۰۰
جمع کل		۲,۱۲۴,۰۰۰

تعارفہ آزمون بر حسب محصول		
چسبہای حلالی برای اتصال لوله های سخت پی وی سی (P.V.C) - شماره استاندارد ملی ۱۱۷۴		
ردیف	نام آزمون	هزینه (ریال)
۱	ماهیت رزین چسب	۷۲۰,۰۰۰
۲	مشخصات ظاہری	۳۰,۰۰۰
۳	نوع حلالهای موجود در چسب	۲۱۰,۰۰۰
۴	حداقل رزین P.V.C موجود در چسب	۲۱۰,۰۰۰
۵	قدرت حلالیت چسب	۱۸۰,۰۰۰
۶	گرانروی بر حسب سانتی پوآز	۲۴۰,۰۰۰
۷	مقاومت برشی	۴۵۰,۰۰۰
۸	استحکام ترکیدن هیدرواستاتیکی	۴۸۰,۰۰۰
۹	حداقل مقدار ماده خشک	۱۸۰,۰۰۰
۱۰	حداکثر مقدار خاکستر	۱۸۰,۰۰۰
۱۱	بسته بندی	۱۲,۰۰۰
۱۲	نشانه گذاری	۱۲,۰۰۰
جمع کل		۲,۹۰۴,۰۰۰

تعرفه آزمون بر حسب محصول		
چسبهای دوجزئی بر پایه رزین اپوکسی - شماره استاندارد ملی ۳۹۴۷		
ردیف	نام آزمون	هزینه (ریال)
۱	مشخصات ظاهری	۳۰,۰۰۰
۲	اختلاط ظاهری دو جزء	۶۰,۰۰۰
۳	حداکثر فضای خالی تیوپ حاوی چسب و سخت کننده	۳۰,۰۰۰
۴	حداکثر زمان گیرش	۱۸۰,۰۰۰
۵	قابلیت مخلوط شدن	۹۰,۰۰۰
۶	مشخصات فیلم تر	۹۰,۰۰۰
۷	مشخصات فیلم خشک	۹۰,۰۰۰
۸	حداکثر درشتی ذرات (دانه بندی)	۱۵۰,۰۰۰
۹	حداقل مقدار ماده خشک	۱۸۰,۰۰۰
۱۰	مقاومت کششی خزشی	۴۵۰,۰۰۰
۱۱	بسته بندی	۱۲,۰۰۰
۱۲	نشانه گذاری	۱۲,۰۰۰
جمع کل		۱,۳۷۴,۰۰۰

تعرفه آزمون بر حسب محصول		
چسب مایع بر پایه اوره فرم آلدئید نوع الف برای مصارف عادی - شماره استاندارد ملی ۳۲۶۲		
ردیف	نام آزمون	هزینه (ریال)
۱	وضعیت ظاهری	۳۰,۰۰۰
۲	حداقل درصد مواد غیر فرار	۱۸۰,۰۰۰
۳	قابلیت نگهداری بر حسب ساعت	۹۰,۰۰۰
۴	قابلیت مخلوط شدن بر حسب دفعه	۱۲۰,۰۰۰
۵	قابلیت مخلوط شدن با وینیل استات	۱۲۰,۰۰۰
۶	PH	۱۵۰,۰۰۰
۷	حداکثر فرم آلدئید آزاد	۴۸۰,۰۰۰
۸	استحکام چسبندگی تحت فشار برشی حالت عادی	۴۵۰,۰۰۰
۹	استحکام چسبندگی تحت فشار برشی در شرایط آب گرم	۴۵۰,۰۰۰
۱۰	گرانروانی بر حسب پاسکال ثانیه	۲۱۰,۰۰۰
۱۱	زمان گیرائی بر حسب دقیقه	۱۸۰,۰۰۰
۱۲	بسته بندی	۱۲,۰۰۰
۱۳	نشانه گذاری	۱۲,۰۰۰
جمع کل		۲,۴۸۴,۰۰۰

تعرفه آزمون بر حسب محصول		
چسب چوب بر پایه امولسیون پلی وینیل استات - شماره استاندارد ملی ۳۲۴۶		
ردیف	نام آزمون	هزینه (ریال)
۱	وضعیت ظاهری	۳۰,۰۰۰
۲	pH	۱۵۰,۰۰۰
۳	گرانروانی بر حسب پوآز	۲۴۰,۰۰۰
۴	حداقل باقیمانده تبخیر	۱۸۰,۰۰۰
۵	حداکثر خاکستر موجود	۱۸۰,۰۰۰
۶	خاصیت تشکیل فیلم	۱۸۰,۰۰۰
۷	خاصیت لکه دار کردن چوب	۱۸۰,۰۰۰
۸	استحکام چسبندگی	۴۵۰,۰۰۰
۹	مقاومت در مقابل انجماد	۳۶۰,۰۰۰
۱۰	بسته بندی	۱۲,۰۰۰
۱۱	نشانه گذاری	۱۲,۰۰۰
جمع کل		۱,۹۷۴,۰۰۰

تعرفه آزمون بر حسب محصول		
رنگ اپوکسی پلی آمید - شماره استاندارد ملی ۲۹۱۹		
ردیف	نام آزمون	هزینه (ریال)
۱	حداقل درصد مواد غیر فرار	۱۸۰,۰۰۰
۲	وضع ظاهری رنگ در ظرف	۳۰,۰۰۰
۳	قابلیت با رنگپاش	۱۲۰,۰۰۰
۴	قابلیت کاربرد با قلم مو	۹۰,۰۰۰
۵	قابلیت کاربرد با غلطک	۹۰,۰۰۰
۶	حداکثر درشتی ذرات رنگ	۹۰,۰۰۰
۷	حداقل زمان جاری شدن با کاپ ۴ دین در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد	۱۸۰,۰۰۰
۸	حداقل طول عمر مخلوط در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد	۲۴۰,۰۰۰
۹	حداکثر زمان خشک شدن سطحی	۹۰,۰۰۰
۱۰	حداکثر زمان خشک شدن کامل	۱۲۰,۰۰۰
۱۱	حداکثر زمان سخت شدن کامل	۲۴۰,۰۰۰
۱۲	براقیت تحت زاویه ۶۰ درجه	۱۵۰,۰۰۰
۱۳	قابلیت انحناء	۱۵۰,۰۰۰
۱۴	قابلیت چسبندگی	۱۵۰,۰۰۰
۱۵	مقاومت در برابر آب سرد	۱۲۰,۰۰۰
۱۶	مقاومت در برابر روغنهای معدنی	۶۰۰,۰۰۰
۱۷	مقاومت در برابر سولفوریک اسید ۱۰٪	۹۰,۰۰۰
۱۸	مقاومت در برابر استیک اسید ۵٪	۹۰,۰۰۰
۱۹	مقاومت در برابر فسفریک اسید ۱۰٪	۹۰,۰۰۰
۲۰	مقاومت در برابر هیدروکسید ۲۵٪	۹۰,۰۰۰
۲۱	مقاومت در برابر آمونیوم هیدروکسی ۵٪	۹۰,۰۰۰
۲۲	بسته بندی	۱۲,۰۰۰
۲۳	نشانه گذاری	۱۲,۰۰۰
جمع کل		۳,۱۱۴,۰۰۰

تعرفه آزمون بر حسب محصول		
رنگ اتومبیل فوری - شماره استاندارد ملی ۱۳۷۲۲		
ردیف	نام آزمون	هزینه (ریال)
۱	وضعیت ظاهری	۳۰,۰۰۰
۲	قابلیت کاربرد با رنگپاش	۱۵۰,۰۰۰
۳	قابلیت رقیق شدن	۶۰,۰۰۰
۴	نرمی ذرات رنگ	۹۰,۰۰۰
۵	پشت پوشی	۲۱۰,۰۰۰
۶	پایداری حرارتی	۹۰۶,۰۰۰
۷	مقاومت در برابر تابش نور	۲,۷۰۰,۰۰۰
۸	مقاومت در برابر حرارت	۷۵۰,۰۰۰
۹	درصد جامد وزنی	۱۸۰,۰۰۰
۱۰	وزن مخصوص	۲۴۰,۰۰۰
۱۱	گرانروی	۲۴۰,۰۰۰
۱۲	زمان خشک شدن غبار ناپذیری	۹۰,۰۰۰
۱۳	زمان خشک شدن عمقی	۱۵۰,۰۰۰
۱۴	براقیت	۱۸۰,۰۰۰
۱۵	قابلیت خمش	۱۵۰,۰۰۰
۱۶	مقاومت در برابر ضربه	۱۲۰,۰۰۰
۱۷	سختی	۱۸۰,۰۰۰
۱۸	قدرت چسبندگی	۱۵۰,۰۰۰
۱۹	مقاومت در برابر خراش	۱۵۰,۰۰۰
	مقاومت در برابر آب	۳۶۰,۰۰۰
	مقاومت در برابر اسید سولفوریک	۳۶۰,۰۰۰
	مقاومت در برابر روغن موتور	۳۶۰,۰۰۰
۲۰	مقاومت در برابر بنزین	۳۶۰,۰۰۰
۲۲	بسته بندی	۱۲,۰۰۰
۲۳	نشانه گذاری	۱۲,۰۰۰
جمع کل		۸,۱۹۰,۰۰۰

تعرفه آزمون بر حسب محصول		
رنگ اتومبیل کوره ای - شماره استاندارد ملی ۲۳۹۸		
ردیف	نام آزمون	هزینه (ریال)
۱	مواد غیر فرار موجود در رنگ	۹۰,۰۰۰
۲	گرانروی	۱۸۰,۰۰۰
۳	دانه بندی	۶۰,۰۰۰
۴	براقیت	۶۰,۰۰۰
۵	مقاومت در برابر ضربه مستقیم	۹۰,۰۰۰
۶	مقاومت در برابر جامی شکل شدن	۹۰,۰۰۰
۷	سختی قشر خشک رنگ روی صفحات فسفاته	۱۵۰,۰۰۰
۸	پایداری حرارتی	۴۵۰,۰۰۰
۹	مقاومت به غوطه وری در آب	۹۰,۰۰۰
۱۰	مقاومت در برابر جو مصنوعی	۵۴۰,۰۰۰
۱۱	آزمون لکه گذاری	۱۸۰,۰۰۰
۱۲	مقاومت در برابر تابش نور UV	۵۴۰,۰۰۰
۱۳	مقاومت در برابر اسید سولفوریک	۹۰,۰۰۰
۱۴	قدرت پوشش قشر خشک رنگ	۶۰,۰۰۰
۱۵	نقطه اشتعال	۲۱۰,۰۰۰
۱۶	مقاومت در برابر پرتاب شن	۹۰,۰۰۰
۱۷	مقاومت در برابر رطوبت پس از ۹۶ ساعت	۴۵۰,۰۰۰
۱۸	قابلیت خمش با مندرل	۹۰,۰۰۰
۱۹	قابلیت چسبندگی	۶۰,۰۰۰
۲۰	بسته بندی	۱۲,۰۰۰
۲۱	نشانه گذاری	۱۲,۰۰۰
جمع کل		۳,۵۹۴,۰۰۰



تعرفه آزمون بر حسب محصول		
رنگ اتومبیل هوا خشک - شماره استاندارد ملی ۱۳۷۲۳		
ردیف	نام آزمون	هزینه (ریال)
۱	وضعیت ظاهری	۳۰,۰۰۰
۲	قابلیت کاربرد با رنگپاش	۱۵۰,۰۰۰
۳	قابلیت رقیق شدن	۶۰,۰۰۰
۴	نرمی ذرات رنگ	۹۰,۰۰۰
۵	پشت پوشی	۲۱۰,۰۰۰
۶	پایداری حرارتی	۹۰۶,۰۰۰
۷	مقاومت در برابر تابش نور	۴,۱۴۰,۰۰۰
۸	مقاومت در برابر حرارت	۷۵۰,۰۰۰
۹	درصد جامد وزنی	۱۸۰,۰۰۰
۱۰	وزن مخصوص	۲۴۰,۰۰۰
۱۱	گرانروی	۲۴۰,۰۰۰
۱۲	زمان خشک شدن غبار ناپذیری	۹۰,۰۰۰
۱۳	زمان خشک شدن عمقی	۱۵۰,۰۰۰
۱۴	براقیت	۱۸۰,۰۰۰
۱۵	قابلیت خمشی	۱۵۰,۰۰۰
۱۶	مقاومت در برابر ضربه	۱۲۰,۰۰۰
۱۷	سختی	۱۸۰,۰۰۰
۱۸	قدرت چسبندگی	۱۵۰,۰۰۰
۱۹	مقاومت در برابر خراش	۱۵۰,۰۰۰
	مقاومت در برابر آب	۳۶۰,۰۰۰
	مقاومت در برابر اسید سولفوریک	۳۶۰,۰۰۰
	مقاومت در برابر روغن موتور	۳۶۰,۰۰۰
۲۰	مقاومت در برابر بنزین	۳۶۰,۰۰۰
۲۱	مقاومت در برابر رویه بستن	۱۵۰,۰۰۰
۲۲	مقاومت در برابر جامی شدن	۱۸۰,۰۰۰
۲۳	بسته بندی	۱۲,۰۰۰
۲۴	نشانه گذاری	۱۲,۰۰۰
جمع کل		۹,۹۶۰,۰۰۰

تعرفه آزمون بر حسب محصول		
رنگ مخصوص داخل استخرهای شنا و سایر سطوح بتونی در معرض رطوبت - شماره استاندارد ملی ۳۰۷		
ردیف	نام آزمون	هزینه (ریال)
۱	حداکثر زمان خشک شدن سطحی	۶۰,۰۰۰
۲	حداکثر زمان خشک شدن کامل	۷۵,۰۰۰
۳	قابلیت پوشش قشر تر رنگ	۱۲۰,۰۰۰
۴	وضع ظاهری رنگ در ظرف	۳۰,۰۰۰
۵	قابلیت کاربرد با قلم مو	۹۰,۰۰۰
۶	مقاومت به رویه بستن (پوسته شدن)	۱۵۰,۰۰۰
۷	سازگاری با رقیق کننده	۳۰,۰۰۰
۸	قابلیت انحنای حول محور ۶ میلیمتری	۹۰,۰۰۰
۹	مقاومت در برابر تبخیر شدن	۱۲۰,۰۰۰
۱۰	مقاومت رنگ در برابر آب	۹۰,۰۰۰
۱۱	مقاومت رنگ در برابر مواد پاک کننده	۲۷۰,۰۰۰
۱۲	حداکثر درشتی ذرات رنگ	۹۰,۰۰۰
۱۳	مقاومت در برابر ترک برداشتن	۹۰,۰۰۰
۱۴	بسته بندی	۱۲,۰۰۰
۱۵	نشانه گذاری	۱۲,۰۰۰
جمع کل		۱,۳۲۹,۰۰۰

تعرفه آزمون بر حسب محصول		
پوشرنگ پلاستیک مات - شماره استاندارد ملی ۲۸۹		
ردیف	نام آزمون	هزینه (ریال)
۱	وضع ظاهری پوشرنگ در ظرف	۳۰,۰۰۰
۲	قابلیت رقیق کردن با آب	۳۰,۰۰۰
۳	قابلیت کاربرد با قلم مو	۹۰,۰۰۰
۴	قابلیت کاربرد با غلطک	۷۵,۰۰۰
۵	رنگ آمیزی مجدد	۱۵۰,۰۰۰
۶	حداقل دمای تشکیل فیلم	۱۰۵,۰۰۰
۷	حداکثر نرمی ذرات رنگ	۹۰,۰۰۰
۸	بازتاب رنگ سفید	۱۵۰,۰۰۰
۹	پایداری حرارتی	۷۵۶,۰۰۰
۱۰	پایداری انجماد ذوب	۵۴۰,۰۰۰
۱۱	براقیت پس از ۲۴ ساعت تحت زاویه ۲۰ درجه	۱۸۰,۰۰۰
۱۲	گرانروانی در ۲۵ درجه سلیسیوس بر حسب واحد کریس	۲۴۰,۰۰۰
۱۳	قابلیت شستشو بر حسب کاهش ضخامت	۳۶۰,۰۰۰
۱۴	قدرت پوشش قشر خشک رنگ	۱۲۰,۰۰۰
۱۵	بسته بندی	۱۲,۰۰۰
۱۶	نشانه گذاری	۱۲,۰۰۰
جمع کل		۲,۹۴۰,۰۰۰

تعرفه آزمون بر حسب محصول		
رنگ پوشش زیرین (آستر) - شماره استاندارد ملی ۱۶۹۷		
ردیف	نام آزمون	هزینه (ریال)
۱	در صد وزنی مواد غیر فرار	۱۸۰,۰۰۰
۲	در صد وزنی رزین خشک	۲۷۰,۰۰۰
۳	وضع ظاهری رنگ در قوطی	۳۰,۰۰۰
۴	قابلیت رقیق کردن با حلال	۳۰,۰۰۰
۵	قابلیت خمشی	۹۰,۰۰۰
۶	قابلیت سمباده خوری	۱۲۰,۰۰۰
۷	حداکثر درشتی ذرات رنگ	۹۰,۰۰۰
۸	گرانروانی در ۲۵ درجه سلیسیوس بر حسب واحد کریس	۲۴۰,۰۰۰
۹	قابلیت کاربرد با قلم مو	۹۰,۰۰۰
۱۰	قابلیت کاربرد با رنگپاش	۹۰,۰۰۰
۱۱	حداکثر زمان خشک شدن سطحی	۶۰,۰۰۰
۱۲	حداکثر زمان خشک شدن کامل	۷۵,۰۰۰
۱۳	قدرت پوششی قشر تر رنگ بر حسب متر مربع در لیتر	۱۲۰,۰۰۰
۱۴	مقاومت در برابر آب سرد	۹۰,۰۰۰
۱۵	براقیت پس از ۲۴ ساعت تحت زاویه ۶۰ درجه	۱۸۰,۰۰۰
۱۶	مقاومت در برابر حلالهای نفتی	۱۲۰,۰۰۰
۱۷	بسته بندی	۱۲,۰۰۰
۱۸	نشانه گذاری	۱۲,۰۰۰
جمع کل		۱,۸۹۹,۰۰۰

تعرفه آزمون بر حسب محصول		
رنگ ترافیک بر پایه رزین اکریلیک - ترموپلاستیک سرد - شماره استاندارد ملی ۳۷۵۸		
ردیف	نام آزمون	هزینه (ریال)
۱	حداقل درصد وزنی مواد جامد رنگ	۱۸۰,۰۰۰
۲	حداکثر رنگینه و پرکننده های معدنی	۲۷۰,۰۰۰
۳	وضع ظاهری رنگ در ظرف	۳۰,۰۰۰
۴	پایداری حرارتی	۲۵۵,۰۰۰
۵	قابلیت کاربرد با رنگپاش	۱۲۰,۰۰۰
۶	وضع ظاهری قشر خشک رنگ	۱۲۰,۰۰۰
۷	مقاومت در برابر سایش	۳۶۰,۰۰۰
۸	مقاومت در برابر قلیا	۱۸۰,۰۰۰
۹	مقاومت در برابر شستشو	۳۶۰,۰۰۰
۱۰	قابلیت انحنای رنگ حول محور ۱۲ میلیمتری	۱۵۰,۰۰۰
۱۱	مقاومت در برابر بنزین	۴۵۰,۰۰۰
۱۲	مقاومت در برابر رویه بستن	۱۵۰,۰۰۰
۱۳	گرانروی در ۲۵ درجه سلیسیوس بر حسب واحد کربس	۲۴۰,۰۰۰
۱۴	حداکثر زمان خشک شدن سطحی	۹۰,۰۰۰
۱۵	حداکثر زمان خشک شدن کامل	۱۲۰,۰۰۰
۱۶	مقاومت در برابر خراش بمقدار حداقل ۱۰۰۰ گرم	۱۵۰,۰۰۰
۱۷	حداکثر درشتی ذرات رنگ	۹۰,۰۰۰
۱۸	قدرت پوشش قشر تر رنگ	۱۲۰,۰۰۰
۱۹	براقیت قشر خشک رنگ تحت زاویه ۶۰ درجه	۱۸۰,۰۰۰
۲۰	بازتاب رنگ سفید تحت زاویه ۰-۴۵	۱۵۰,۰۰۰
۲۱	مقاومت در برابر آب سرد حداقل ۴۸ ساعت	۱۲۰,۰۰۰
۲۲	مقاومت در برابر رو آمدن قیر آسفالت	۲۷۰,۰۰۰
۲۳	مقاومت در برابر شرایط جو تسریع شده	۵۴۰,۰۰۰
۲۴	وزن مخصوص بر حسب $g/cm^3$	۲۴۰,۰۰۰
۲۵	چسبندگی به تایلر	۱۸۰,۰۰۰
۲۶	بسته بندی	۱۲,۰۰۰
۲۷	نشانه گذاری	۱۲,۰۰۰
جمع کل		۵,۱۳۹,۰۰۰

تعرفه آزمون بر حسب محصول		
رنگ ترافیک ترموپلاستیک گرم - شماره استاندارد ملی ۳۷۵۷		
ردیف	نام آزمون	هزینه (ریال)
۱	وضع ظاهری قشر خشک رنگ	۳۰,۰۰۰
۲	وزن مخصوص بر حسب g/cm <sup>3</sup>	۲۴۰,۰۰۰
۳	حداقل نقطه نرم شدن بر حسب درجه سانتیگراد	۳۰۰,۰۰۰
۴	چسبندگی به تایلر	۱۸۰,۰۰۰
۵	بازتاب رنگ سفید تحت زاویه ۰-۴۵	۱۵۰,۰۰۰
۶	مقاومت در برابر سایش	۳۶۰,۰۰۰
۷	قدرت تحمل در برابر فشردگی KGF/CM <sup>2</sup>	۱۸۰,۰۰۰
۸	مقاومت در مواد قلیایی	۱۸۰,۰۰۰
۹	مقاومت در برابر محلول نمک طعام	۱۲۰,۰۰۰
۱۰	مقاومت حرارتی	۱۷۷,۰۰۰
۱۱	مقاومت در برابر جاری شدن	۹۰,۰۰۰
۱۲	بسته بندی	۱۲,۰۰۰
۱۳	نشانه گذاری	۱۲,۰۰۰
جمع کل		۲,۰۳۱,۰۰۰

تعرفه آزمون بر حسب محصول		
رنگ ترافیک بر پایه رزین الکید کلروکائوچو جهت خط کشی جاده		
ها- شماره استاندارد ملی ۳۳۹		
ردیف	نام آزمون	هزینه (ریال)
۱	حداقل درصد وزنی مواد جامد رنگ	۱۸۰,۰۰۰
۲	حداکثر رنگینه و پرکننده های معدنی	۲۷۰,۰۰۰
۳	وضع ظاهری رنگ در ظرف	۳۰,۰۰۰
۴	قابلیت کاربرد با رنگپاش	۱۲۰,۰۰۰
۵	مقاومت رنگ در برابر رویه بستن	۱۵۰,۰۰۰
۶	قابلیت انحنا رنگ حول محور ۱۲ میلیمتری	۹۰,۰۰۰
۷	مقاومت در برابر سایش	۳۶۰,۰۰۰
۸	مقاومت در برابر شستشو	۳۶۰,۰۰۰
۹	گرانروانی در ۲۵ درجه سلیسیوس بر حسب واحد گریس	۲۴۰,۰۰۰
۱۰	حداکثر زمان خشک شدن سطحی	۹۰,۰۰۰
۱۱	حداکثر زمان خشک شدن کامل	۱۲۰,۰۰۰
۱۲	مقاومت در برابر خراش بمقدار حداقل ۷۰۰ گرم	۱۵۰,۰۰۰
۱۳	حداکثر درستی ذرات رنگ	۹۰,۰۰۰
۱۴	قدرت پوشش قشر تر رنگ	۱۲۰,۰۰۰
۱۵	براقیت قشر خشک رنگ تحت زاویه ۶۰ درجه	۱۸۰,۰۰۰
۱۶	بازتاب رنگ سفید تحت زاویه ۰-۴۵	۱۵۰,۰۰۰
۱۷	مقاومت در برابر آب سرد حداقل ۲۴ ساعت	۱۲۰,۰۰۰
۱۸	مقاومت در برابر رو آمدن قیر آسفالت	۲۷۰,۰۰۰
۱۹	مقاومت در برابر شرایط جو تسریع شده	۵۴۰,۰۰۰
۲۰	وزن مخصوص بر حسب $g/cm^3$	۲۴۰,۰۰۰
۲۱	مقاومت در برابر بنزین	۴۵۰,۰۰۰
۲۲	مقاومت در برابر گازوئیل	۴۵۰,۰۰۰
۲۳	چسبندگی به تایلر	۱۸۰,۰۰۰
۲۴	بسته بندی	۱۲,۰۰۰
۲۵	نشانه گذاری	۱۲,۰۰۰
جمع کل		۴,۹۷۴,۰۰۰

تعرفه آزمون بر حسب محصول		
پوشرنگ روغنی براق - شماره استاندارد ملی ۱۷۰۰		
ردیف	نام آزمون	هزینه (ریال)
۱	در صد وزنی مواد فرار	۱۸۰,۰۰۰
۲	وضع ظاهری رنگ در قوطی	۳۰,۰۰۰
۳	مقاومت در برابر روپه بستن	۱۵۰,۰۰۰
۴	قابلیت رقیق کردن	۳۰,۰۰۰
۵	قابلیت کاربرد با قلم مو	۹۰,۰۰۰
۶	قابلیت کاربرد با رنگپاش	۹۰,۰۰۰
۷	قابلیت کاربرد با غلطک	۷۵,۰۰۰
۸	قابلیت پوشش دهی مجدد	۱۲۰,۰۰۰
۹	قدرت پوشش قشر تر رنگ بر حسب متر مربع در لیتر	۱۲۰,۰۰۰
۱۰	براقیت پس از ۲۴ ساعت تحت زاویه ۶۰ درجه	۱۸۰,۰۰۰
۱۱	براقیت پس از ۷ روز تحت زاویه ۶۰ درجه	۱۲۰,۰۰۰
۱۲	قابلیت انحناء	۹۰,۰۰۰
۱۳	وضع ظاهری فیلم خشک پوشرنگ	۳۰,۰۰۰
۱۴	گراوانی در ۲۵ درجه سلیسیوس بر حسب واحد کریس	۲۴۰,۰۰۰
۱۵	حداکثر درشتی ذرات رنگ	۹۰,۰۰۰
۱۶	حداکثر زمان خشک شدن سطحی	۶۰,۰۰۰
۱۷	حداکثر زمان خشک شدن کامل	۷۵,۰۰۰
۱۸	مقاومت به زرد گرایی	۳۹۰,۰۰۰
۱۹	مقاومت در برابر نور خورشیدی تسریع شده	۶۷۵,۰۰۰
۲۰	بسته بندی	۱۲,۰۰۰
۲۱	نشانه گذاری	۱۲,۰۰۰
جمع کل		۲,۸۵۹,۰۰۰



تعرفه آزمون بر حسب محصول		
پوشرنگ روغنی مات مخصوص داخل ساختمان - شماره استاندارد ملی ۲۲۲۵		
ردیف	نام آزمون	هزینه (ریال)
۱	در صد جامد وزنی پوشرنگ	۱۸۰,۰۰۰
۲	وضع ظاهری رنگ در قوطی	۳۰,۰۰۰
۳	مقاومت در برابر رویه بستن	۱۵۰,۰۰۰
۴	نرمی ذرات رنگ	۹۰,۰۰۰
۵	وزن مخصوص بر حسب g/cm <sup>۳</sup>	۱۸۰,۰۰۰
۶	گرانروانی در ۲۵ درجه سلیسیوس بر حسب واحد کریس	۲۴۰,۰۰۰
۷	قابلیت کاربرد با قلم مو	۹۰,۰۰۰
۸	قابلیت کاربرد با رنگپاش	۹۰,۰۰۰
۹	قابلیت کاربرد با غلطک	۷۵,۰۰۰
۱۰	حداکثر زمان خشک شدن سطحی	۶۰,۰۰۰
۱۱	حداکثر زمان خشک شدن کامل	۷۵,۰۰۰
۱۲	قابلیت پوشش مجدد	۱۵۰,۰۰۰
۱۳	قدرت پوشش قشر تو رنگ بر حسب متر مربع در لیتر	۱۲۰,۰۰۰
۱۴	براقیت پس از ۲۴ ساعت تحت زاویه ۶۰ درجه	۱۸۰,۰۰۰
۱۵	قابلیت خمشی	۹۰,۰۰۰
۱۶	مقاومت در برابر آب	۹۰,۰۰۰
۱۷	مقاومت در برابر رطوبت	۳۹۶,۰۰۰
۱۸	بسته بندی	۱۲,۰۰۰
۱۹	نشانه گذاری	۱۲,۰۰۰
جمع کل		۲,۳۱۰,۰۰۰

تعرفه آزمون بر حسب محصول		
رنگ مورد مصرف اسکلت‌های فولادی ساختمان بر پایه رزین آلکید - شماره استاندارد ملی ۱۳۳۵		
ردیف	نام آزمون	هزینه (ریال)
۱	حداقل درصد مواد جامد	۱۸۰,۰۰۰
۲	قابلیت کاربرد با قلم مو	۹۰,۰۰۰
۳	قابلیت کاربرد با رنگپاش	۱۲۰,۰۰۰
۴	قابلیت کاربرد چند دست رنگ	۱۵۰,۰۰۰
۵	حداکثر زمان خشک شدن سطحی	۹۰,۰۰۰
۶	حداکثر زمان خشک شدن کامل	۱۲۰,۰۰۰
۷	قدرت پوشش قشر تر رنگ	۱۲۰,۰۰۰
۸	حداکثر درشتی ذرات رنگ	۹۰,۰۰۰
۹	مقاومت در برابر آب	۱۲۰,۰۰۰
۱۰	وضع ظاهری قشر خشک رنگ	۳۰,۰۰۰
۱۱	مقاومت در برابر جو مصنوعی - ۱۰۰۰ ساعت	.
۱۲	بسته بندی	۱۲,۰۰۰
۱۳	نشانه گذاری	۱۲,۰۰۰
جمع کل		۱,۱۳۴,۰۰۰

تعرفه آزمون بر حسب محصول		
رنگ کوره ای مخصوص بدنه یخچال و فریزر- شماره استاندارد ملی ۲۳۹۷		
ردیف	نام آزمون	هزینه (ریال)
۱	وضعیت ظاهری رنگ در ظرف	۳۰,۰۰۰
۲	قابلیت انحناء حول محور ۶ میلیمتری	۱۵۰,۰۰۰
۳	زمان جاری شدن (گرانروانی) با کاپ ۴ دین در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد	۱۸۰,۰۰۰
۴	حداکثر درشتی ذرات رنگ	۶۰,۰۰۰
۵	مقاومت در برابر ضربه مستقیم تا حداقل ۳۴/۵ KGR/CM	۱۲۰,۰۰۰
۶	مقاومت در برابر ضربه غیر مستقیم ۲۳ KGR/CM	۱۲۰,۰۰۰
۷	براقیت قشر خشک رنگ تحت زاویه ۶۰ درجه	۱۵۰,۰۰۰
۸	قابلیت چسبندگی تا B۰	۱۵۰,۰۰۰
۹	مقاومت در برابر نوار یخچال	۱۲۰,۰۰۰
۱۰	سختی قشر خشک رنگ بروش پرسوز	۱۵۰,۰۰۰
۱۱	حداقل مقاومت در برابر جربی و لکه تا ۷۲ ساعت	۱۸۰,۰۰۰
۱۲	مقاومت در برابر رطوبت	۳,۶۰۰,۰۰۰
۱۳	مقاومت در برابر مه نمک	۱,۸۰۰,۰۰۰
۱۴	بسته بندی	۱۲,۰۰۰
۱۵	نشانه گذاری	۱۲,۰۰۰
جمع کل		۶,۸۳۴,۰۰۰

تعرفه آزمون بر حسب محصول		
رنگ کوره ای بر پایه رزین آلکید ملامین جهت مصارف عام (براق)- شماره استاندارد ملی ۴۹۷۲		
ردیف	نام آزمون	هزینه (ریال)
۱	حداقل در صد وزنی مواد غیر فرار	۱۸۰,۰۰۰
۲	وضع ظاهری رنگ در ظرف	۳۰,۰۰۰
۳	سازگاری با رقیق کننده	۶۰,۰۰۰
۴	قابلیت کاربرد با رنگ پاش	۱۲۰,۰۰۰
۵	مقاومت به ته نشینی	۳۰۰,۰۰۰
۶	زمان جاری شدن (گرانروانی) در ۲۵ درجه سلیسیوس با کاپ ۴ دین	۱۸۰,۰۰۰
۷	حداکثر درشتی ذرات رنگ	۹۰,۰۰۰
۸	براقیت قشر خشک رنگ تحت زاویه ۶۰ درجه	۱۵۰,۰۰۰
۹	مقاومت در برابر ضربه مستقیم از فاصله ۶۹ سانتیمتری با وزنه یک کیلوگرمی	۱۲۰,۰۰۰
۱۰	مقاومت در برابر جامی شکل شدن تا حداقل عمق ۵ میلیمتری	۱۸۰,۰۰۰
۱۱	پایداری حرارتی دمای بالای کوره	۹,۰۰۰
	الف: تغییر قام معادل $\Delta E \geq 1$	۱۵۰,۰۰۰
	ب: تغییر براقیت حداکثر ۵ درصد	۱۵۰,۰۰۰
۱۲	مقاومت به غوطه وری در آب بمدت ۲۴ ساعت	۱۲۰,۰۰۰
۱۳	مقاومت در برابر تابش نور UV حداقل ۸ ساعت	۳۶۰,۰۰۰
۱۴	مقاومت در برابر رطوبت پس از ۹۶ ساعت	۵۲۸,۰۰۰
۱۵	قدرت پوشش قشر خشک رنگ تا ضخامت حداقل ۳۵ میکرونی	۱۲۰,۰۰۰
۱۶	نقطه اشتعال تا دمای حداقل ۲۱ درجه سلیسیوس	۲۱۰,۰۰۰
۱۷	قابلیت خمش حول محور ۱۴ میلیمتری	۱۵۰,۰۰۰
۱۸	قابلیت چسبندگی معادل B۰	۱۵۰,۰۰۰
۱۹	سختی قشر خشک رنگ بروش پرسوز روی صفحات فسفاته	۲۱۰,۰۰۰
۲۰	لکه گذاری	۰
	۱-۲۰ پاک کننده ۵٪	۶۰,۰۰۰
	۲-۲۰ اسید استیک ۱۰٪	۶۰,۰۰۰
	۳-۲۰ بنزین	۹۰,۰۰۰
	۴-۲۰ نفت	۹۰,۰۰۰
	۵-۲۰ گازوئیل	۹۰,۰۰۰
	۶-۲۰ چسبها	۹۰,۰۰۰
	۷-۲۰ الکل اتیلیک	۶۰,۰۰۰

۶۰,۰۰۰	۲۰- ۸ نوشابه ها	
۶۰,۰۰۰	۲۰- ۹ سس گوجه فرنگی	
۶۰,۰۰۰	۲۰- ۱۰ مخلوز روغن ها	
۶۰,۰۰۰	۲۰- ۱۱ خردل	
۱۲,۰۰۰	بسته بندی	۲۱
۱۲,۰۰۰	نشانه گذاری	۲۲
۴۳۷۱۰۰۰	جمع کل	

\

تعرفه آزمون بر حسب محصول		
رنگ کوره ای بر پایه رزین آلکید ملامین جهت مصارف عام (مات) - شماره استاندارد ملی ۴۹۷۲		
ردیف	نام آزمون	هزینه (ریال)
۱	حداقل در صد وزنی مواد غیر فرار	۱۸۰,۰۰۰
۲	وضع ظاهری رنگ در ظرف	۳۰,۰۰۰
۳	سازگاری با رقیق کننده	۶۰,۰۰۰
۴	قابلیت کاربرد با رنگ پاش	۱۲۰,۰۰۰
۵	مقاومت به ته نشینی	۳۰۰,۰۰۰
۶	زمان جاری شدن (گرانروانی) در ۲۵ درجه سلیسیوس با کاپ ۴ دین	۱۸۰,۰۰۰
۷	حداکثر درشتی ذرات رنگ	۹۰,۰۰۰
۸	مقاومت در برابر ضربه مستقیم از فاصله ۵۷ سانتیمتری با وزنه یک کیلوگرمی	۱۲۰,۰۰۰
۹	مقاومت در برابر جامی شکل شدن تا حداقل عمق ۴ میلیمتری	۱۸۰,۰۰۰
۱۰	پایداری حرارتی دمای بالای کوره	۹,۰۰۰
	الف : تغییر فام معادل $\Delta E \geq 1$	۱۵۰,۰۰۰
	ب : تغییر براقیت حداکثر ۵ درصد	۱۵۰,۰۰۰
۱۱	مقاومت به غوطه وری در آب بمدت ۲۴ ساعت	۱۲۰,۰۰۰
۱۲	مقاومت در برابر تابش نور UV حداقل ۸ ساعت	۳۶۰,۰۰۰
۱۳	مقاومت در برابر رطوبت پس از ۹۶ ساعت	۵۲۸,۰۰۰
۱۴	قدرت پوشش قشر خشک رنگ تا ضخامت حداقل ۳۵ میکرونی	۱۲۰,۰۰۰
۱۵	نقطه اشتعال تا دمای حداقل ۲۱ درجه سلیسیوس	۲۱۰,۰۰۰
۱۶	قابلیت خمش حول محور ۱۴ میلیمتری	۱۵۰,۰۰۰
۱۷	قابلیت چسبندگی معادل B۰	۱۵۰,۰۰۰
۱۸	سختی قشر خشک رنگ برش پرسوز روی صفحات فسفاته	۲۱۰,۰۰۰
۱۹	لکه گذاری	۰
	۱۹-۱ پاک کننده ۵/۰٪	۶۰,۰۰۰
	۱۹-۲ اسید استیک ۱۰٪	۶۰,۰۰۰
	۱۹-۳ بنزین	۹۰,۰۰۰
	۱۹-۴ نفت	۹۰,۰۰۰
	۱۹-۵ گازوئیل	۹۰,۰۰۰
	۱۹-۶ چسبها	۹۰,۰۰۰
	۱۹-۷ الکل اتیلیک	۶۰,۰۰۰
	۱۹-۸ نوشابه ها	۶۰,۰۰۰
	۱۹-۹ سس گوجه فرنگی	۶۰,۰۰۰
	۱۹-۱۰ مخلوز روغنها	۶۰,۰۰۰

۶۰،۰۰۰	۱۹-۱۱ خردل	
۱۲،۰۰۰	بسته بندی	۲۰
۱۲،۰۰۰	نشانه گذاری	۲۱
۴،۲۲۱،۰۰۰	جمع کل	

تعرفه آزمون بر حسب محصول		
پوشرنگ نیمه پلاستیک مات - شماره استاندارد ملی ۲۸۹		
ردیف	نام آزمون	هزینه (ریال)
۱	وضع ظاهری پوشرنگ در ظرف	۳۰,۰۰۰
۲	قابلیت رقیق کردن با آب	۳۰,۰۰۰
۳	قابلیت کاربرد با قلم مو	۹۰,۰۰۰
۴	قابلیت کاربرد با غلطک	۷۵,۰۰۰
۵	رنگ آمیزی مجدد	۱۵۰,۰۰۰
۶	اثر پوشرنگ خشک روی پارچه	۶۰,۰۰۰
۷	حداقل دمای تشکیل فیلم	۱۰۵,۰۰۰
۸	حداکثر نرمی ذرات رنگ	۹۰,۰۰۰
۹	بازناب رنگ سفید	۱۵۰,۰۰۰
۱۰	پایداری حرارتی	۷۵۶,۰۰۰
۱۱	پایداری انجماد ذوب	۵۴۰,۰۰۰
۱۲	براقیت پس از ۲۴ ساعت تحت زاویه ۲۰ درجه	۱۸۰,۰۰۰
۱۳	گرانروانی در ۲۵ درجه سلیسیوس بر حسب واحد کریس	۲۴۰,۰۰۰
۱۴	قدرت پوشش قشر خشک رنگ	۱۲۰,۰۰۰
۱۵	بسته بندی	۱۲,۰۰۰
۱۶	نشانه گذاری	۱۲,۰۰۰
جمع کل		۲,۶۴۰,۰۰۰



تعرفه آزمون بر حسب محصول		
ضد زنگ بر پایه اکسید آهن - شماره استاندارد ملی ۴۸۱۷		
ردیف	نام آزمون	هزینه (ریال)
۱	در صد وزنی مواد غیر فرار	۱۸۰,۰۰۰
۲	در صد وزنی رزین خشک	۲۷۰,۰۰۰
۳	وضع ظاهری رنگ در قوطی	۳۰,۰۰۰
۴	قابلیت رقیق کردن با حلال	۳۰,۰۰۰
۵	قابلیت خمشی	۹۰,۰۰۰
۶	قابلیت چسبندگی	۱۲۰,۰۰۰
۷	حداکثر درشتی ذرات رنگ	۹۰,۰۰۰
۸	گرانروانی در ۲۵ درجه سلیسیوس بر حسب واحد کریس	۲۴۰,۰۰۰
۹	قابلیت کاربرد با قلم مو	۹۰,۰۰۰
۱۰	قابلیت کاربرد با رنگپاش	۹۰,۰۰۰
۱۱	حداکثر زمان خشک شدن سطحی	۶۰,۰۰۰
۱۲	حداکثر زمان خشک شدن کامل	۷۵,۰۰۰
۱۳	مقاومت در برابر خراش	۱۲۰,۰۰۰
۱۴	مقاومت در برابر آب سرد	۹۰,۰۰۰
۱۵	مقاومت در برابر رطوبت	۱۳۲,۰۰۰
۱۶	مقاومت در برابر حلالهای نفتی	۱۲۰,۰۰۰
۱۷	مقاومت در مقابل رویه بستن	۱۵۰,۰۰۰
۱۸	وزن مخصوص بر حسب $g/cm^3$	۱۸۰,۰۰۰
۱۹	بسته بندی	۱۲,۰۰۰
۲۰	نشانه گذاری	۱۲,۰۰۰
جمع کل		۲,۱۸۱,۰۰۰