

عنوان مقاله:

انواع دستگاه ها، تجهیزات و آزمون های مورد استفاده برای آمیزه پلیمری در صنعت لاستیک

محل انتشار:

سومین همایش تجهیزات و مواد آزمایشگاهی صنعت نفت (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

الهام آقا غفاری - رئیس آزمایشگاه (مجتمع صنعتی آرتاویل تایر)

سلمان امام جمعه زاده - مشاورمدیر عامل در امور تکنولوژی (مجتمع صنعتی آرتاویل تایر)

خلاصه مقاله:

با توجه به گستردگی زیادی که تجهیزات آزمایشگاهی دارند و بنا به کاربرد گسترده آمیزه لاستیک آشنایی باتجهیزات آزمایشگاهی مورد نیاز برای بررسی وضعیت آمیزه لاستیکی بسیار مهم است . زیرا گاهی خرید یک وسیله اشتباه می تواند کارهای آزمایشگاهی را با دردسر روبرو کند و عقب بیاندازد. به همین دلیل در این پژوهش انواع دستگاه هاو آزمون های مهم برای بررسی آمیزه لاستیکی همانند آزمون های میزان پخت ، گرانروی ، اندازه گیری توزیع ذرات، مقاومت کششی و پارگی ، مقاومت در برابر اوزون، مقاومت سایش ، سختی ، مقاومت خستگی ، فلکسومتری ، جهندگی ، تعیین چگالی آمیزه لاستیکی ، مانایی فشار و چسبندگی مورد بررسی قرار گرفت .

کلمات کلیدی:

تجهیزات آزمایشگاهی ، آمیزه پلیمری ، لاستیک

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1877374>

