

عنوان مقاله:

ساخت پلاستیک های مقاوم در برابر شعله

محل انتشار:

اولین همایش ملی مهندسی ایمنی و مدیریت HSE (سال: 1384)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

جلیل مرشدیان

شروین احمدی

جلال فقیهی

خلاصه مقاله:

در این مقاله روند ایجاد مقاومت در برابر شعله وری در پلاستیکهای متداول مانند پلی اتیلن ، پلی پروپیلین و ABS با استفاده از مواد ضد شعله و بررسی خواص فیزیکی و مکانیکی در مقیاس نیمه صنعتی مورد انجام، در ادامه نحوه رفتار مقاومت در برابر اشتعال در کنار خواص نهایی فیزیکی و مکانیکی آمیزه های ضد شعله ساخته شده بررسی میشود.

کلمات کلیدی:

پلی اتیلن ، پلی پروپیلین ، تاخیر اندازنده شعله ، آمیزه سازی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/9412>

