

عنوان مقاله:

کاهش مصرف مواد اولیه در اثر استفاده از چوب سوزنی برگان برای صنایع تخته خرده چوب

محل انتشار:

همایش منطقه ای دانش محوری در مدیریت پایدار کشاورزی و منابع طبیعی (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

سیدمحسن حسینی - کارشناس ارشد صنایع چوب

مسلم فدایی - شرکت صنعت چوب شمال

محمدرضا فلاح گلمحمدی - شرکت صنعتچوب شمال

بهیود محبی - دانشیار صنایع چوب دانشگاه تربیت مدرس

خلاصه مقاله:

اثر استفاده از چوب سوزنی برگان در فرایند تولیدتخته خرده چوب شرکت صنعت چوب شمال نئوپان گنبد و مقایسه با چوب پهن برگان شمال ایران برای بررسی میزان مصرف مواد اولیه چوبی و شیمیایی فراینددر یک حد مقاومت خمشی و چسبندگی داخلی ثابت مورد پژوهش کاربردی قرارگرفت نتایج نشان دادند در یک شرایط مقاومتی یکسان تخته خرده حاصل از چوب سوزنی برگان با 6 درصد مواد اولیه چوبی و شیمیایی کمتر قابل تولید است افزایش 6 درصدی در دانسیته منجر به افزایش 11 درصدی مقاومت خمشی و 33 درصدی چسبندگی داخلی تخته گردید.

کلمات کلیدی:

تخته خرده چوب، سوزنی برگان، کاهش مصرف، مواد اولیه چوبی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/130413>

