

## عنوان مقاله:

بررسی اثرات هالوکرمیک و سالواتوکرمیک خامه ابریشمی رنگرزی شده با روناس در اثر تغییر دندانه و اسید

## محل انتشار:

چهارمین کنفرانس ملی مهندسی نساجی ایران (سال: 1381)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

## نویسندگان:

محمدابراهیم میرجلیلی - کارشناس مرکزت تحقیقات فرش دستباف

مجید منتظر - عضو هیئت علمی دانشگاه صنعتی امیرکبیر

## خلاصه مقاله:

گیاه روناس سالیان درازی است که جهت رنگرزی خامه فرش دستباف استفاده میگردد از جمله خواص کم نظیر رنگهای طبیعی و گیاه روناس تغییر درشیدرنگی بدلیل مختلف می باشد از جمله تغییر رنگ در اثر رشد گیاه تغییر دندانه تغییر PH نورخورشید عملیات تکمیلی با اسید و قلیا و ... این خصوصیات باعث گردیده که امروزه این گیاه رنگی جزو دسته رنگهای پلی کرومیک قرارگیرد دراین تحقیق تغییر رنگ خامه قالی رنگرزی شده با روناس بوسیله پنج دندانه زاج سفید دی کرومات پتاسیم ، سولفات مس ، سولفات آهن و کلرید قلع و چهار اسید مختلف اسید استیک اسید تارتاریک اسید فرمیک و اسید سولفوریک مورد بررسی قرارگرفته و پس از انجام آزمایشات اندازه گیری رنگ نتایج حاصل مورد ارزیابی قرارگرفته و مقدار و نحوه تغییر شیدو روشنایی درهرکدام از دندانه ها و اسیدها مشخص شده است.

## کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/155189>

