



شماره ثبت: ۵۰۹۰۴

# شرکت صنایع موکت همدان

[سهامی خاص]

موکت ، الیاف ، رزین های صنعتی ، ژئوتکستایل

HAMEDAN MOQUETTE Co.

بنام خدا

مشخصات روغن های استرچ تولید واحد شیمیایی صنایع موکت

مشخصات فیزیکی و شیمیایی:

مشخصات	خواص روغن استرچ کد A	ردیف
مایع شفاف متمایل به زرد کم رنگ	شکل ظاهری	۱
نانیونیک	ماهیت یونی	۲
$(g/cm^3) \cdot 1.82 \pm 0.1$	چگالی	۳
$(s) 70 \pm 3$	ویسکوزیته (زمان ریزش/استوالد)	۴
$7/3 \pm 0/2$	pH (محلول ۱۰٪)	۵
$(^{\circ}C) 130 \pm 1$	Flash Point	۶
$(mV) 11 \pm 4$	Antistatic properties/ charge distribution based on Zeta potential	۷

خواص کاربردی:

- این محصول برای فرایند تکسچرایزینگ برای الیاف پلی استر و پلی آمید استفاده می گردد.  
 - خواص آنتی استاتیکی مناسبی را ایجاد و باعث باز شدن راحت نخ از روی بوبین می گردد.  
 - از پاشش روغن در سرعت های بالای ماشین در سالن جلوگیری می کند.  
 - خواص نرم کنندگی خوبی برای نخ ایجاد می کند.  
 - به راحتی از روی نخ یا پارچه شسته شو داده می شود و در پروسسینگ برای هر دو سیستم پمپی/ اسپری و غلطکی مناسب می باشد.

موارد مصرف:

- در تکسچرایزینگ نخ های مصنوعی جهت خنثی کردن الکتریسیته ساکن، نرم کنندگی الیاف و نخ و جلوگیری از ریزش پرز و پارگی نخ به کار می رود.

نحوی مصرف:

- این محصول به میزان ۱ الی ۳ درصد وزنی نسبت به وزن الیاف و نوع الیاف به تدریج با آب ۳۰ درجه سانتیگراد با سرعت تقریبی ۱۰۰ rpm به مدت ۳۰ دقیقه هموزن و سپس مورد استفاده قرار گیرد. مدت زمان پایداری این امولسیون ۷۲ ساعت بوده و بعد از آن با یک همزدن ساده دوباره فعال می گردد.

شرایط نگهداری:

- این محصول در شرایط دمایی بالای ۱۰ درجه سانتیگراد نگهداری شود.