

طرح احداث واحد ریسندگی نخ ویسکوز و پلی استر ویسکوز

مشخصات کلی طرح			
محصول طرح	محصول طرح مورد بررسی عبارت است از نخ پلی استر- ویسکوز نمره ۳۰ و نخ ویسکوز نمره ۳۰		
هدف از تولید و کاربرد محصول	<p>نخ‌های مورد بررسی در طرح، با توجه به ضخامت تعیین شده، برای تولید انواع پارچه مورد استفاده قرار خواهند گرفت. با توجه به مطالعات میدانی انجام گرفته در این بخش، مهمترین صنایعی که از این نوع نخ استفاده می‌کنند، عبارتند از:</p> <ul style="list-style-type: none"> - واحدهای بافندگی پارچه ویسکوز - واحدهای بافندگی پارچه پلی استر ویسکوز - واحدهای بافندگی پارچه تریکو (گرد باف و کشباف) - واحدهای بافندگی پارچه‌های تار پودی 		
مواد اولیه مورد نیاز	الیاف پلی استر و الیاف ویسکوز		
نحوه تأمین مواد اولیه	مواد اولیه مورد نیاز (شامل ویسکوز) از طریق واردات و الیاف پلی استر از منابع داخل کشور قابل تأمین است.		
اطلاعات کلی بازار طرح			
عرضه	<p>تولید داخلی: بر اساس اطلاعات وزارت صنعت، معدن و تجارت، ظرفیت اسمی نخ‌های مورد بررسی حدود ۴۶ هزار تن در سال می‌باشد. راندمان تولید این واحد با توجه به بررسی‌های صورت گرفته معادل با ۵۳ درصد برآورد می‌گردد.</p> <p>واردات: روند کلی واردات طی ۶ سال اخیر علی‌رغم نوساناتی تقریباً کاهشی بوده و میانگین واردات از سال ۱۳۹۲ تا پایان سال ۱۳۹۷ معادل ۶۸۰۰ تن می‌باشد.</p>		
تقاضا	<p>مصرف داخلی: پتانسیل مصرف واحدهای پایین دستی محصول طرح معادل با ۳۲ هزار تن در سال برآورد می‌گردد که بخشی از آن توسط تولیدکنندگان داخلی و بخشی دیگر توسط واردات کالا تأمین می‌شود.</p> <p>صادرات: میانگین صادرات محصول طرح طی ۶ سال گذشته معادل ۱۶۴ تن سالانه بوده است.</p>		
برآورد کمبود عرضه در سال‌های آتی	با در نظر گرفتن جمع موارد فوق‌الذکر و احتساب واحدهای در دست احداث تولیدکننده محصول طرح و محصولات پایین دستی، طی ۵ سال آتی حدود ۱۴ هزار تن برآورد شده است.		
مشخصات فنی و مالی برآوردی			
هزینه‌های سرمایه‌گذاری ثابت مورد نیاز	ارزی (میلیون یورو)	جمع کل هزینه‌های سرمایه‌گذاری ثابت همراه با سرمایه در گردش سال اول	میلیارد ریال
	۱۴۳۸	۱۵۱۲	
سرمایه در گردش سال اول	۷۴	در گردش سال اول	میلیارد ریال
ظرفیت اسمی انواع نخ ویسکوز و پلی استر ویسکوز	- نخ رینگ ویسکوز ۳۰ - نخ رینگ پلی استر ویسکوز ۳۰	اشتغال مستقیم	۱۳۴ نفر
مساحت زمین مورد نیاز	۲۰ هزار متر مربع	نرخ بازده داخلی (IRR)	۲۴ درصد
طول دوره اجرای طرح	۱۸ ماه	دوره بازگشت سرمایه عادی	۵ سال و ۲ ماه
تأمین‌کنندگان دانش فنی	ماشین‌آلات و دانش فنی در نظر گرفته شده از کشورهای اروپایی و هندی قابل تأمین می‌باشد.		
مصارف انرژی	آب سالانه: ۱/۵ لیتر بر ثانیه	انشعاب برق: ۱/۸ مگاوات	گاز سالانه: ۱۰۰ هزار متر مکعب