

مشخصات عمومی	
نام محصول	رزین پلی استر اشباع جامد و رنگ پودری خودرو
ظرفیت طرح	۱,۲۰۰ تن
تعداد کارکنان	۲۵ نفر
کاربرد محصول	صنعت خودروسازی
محل پیشنهادی اجرای طرح	شهرک‌های صنعتی اطراف تهران
نام مشاور P.F.S	مؤسسه مدیریت و تحلیل کسب و کار ایباکو
تاریخ انجام مطالعه	شهریور ۱۳۹۲
بررسی بازار	
قیمت فروش محصولات	رزین پلی استر: ۳۰۰,۰۰۰ - ۸۰,۰۰۰ ریال / کیلوگرم رنگ پودری ویژه خودرو: ۱۰۰,۰۰۰ - ۵۰,۰۰۰ ریال / کیلوگرم
میزان نیاز داخلی در سال ۱۳۹۱	رزین پلی استر ۱۲,۴۴۵ تن رنگ پودری ویژه خودرو ۷,۸۵۷ تن
میزان تولید داخلی	رزین پلی استر ۱۰,۶۲۵ تن رنگ پودری ویژه خودرو ۷,۶۶۵ تن
بررسی فنی طرح	
تکنولوژی پیشنهادی	-
مساحت زمین	۲,۶۵۰ مترمربع
نوع تجهیزات مورد نیاز	اکسترودر و راکتور و میکسر و آسیاب و متعلقات
نوع و میزان مواد اولیه	نئوپنتیل گلیکول (۲۰۰ تن)، اتیلن گلیکول (۱۰۰ تن)، ترفتالیک اسید (۳۰۰ تن)، آدیپیک اسید (۴۰ تن)، رزین اپوکسی (۳۰۰ تن)، رنگدانه تیتان دی اکسید (۱۷۰ تن)، بنزوئین (۷ تن)
محل تأمین مواد اولیه	نئوپنتیل گلیکول (چین)، اتیلن گلیکول (چین)،

ترفتالیک اسید (پتروشیمی تندگویان)، آدیپیک اسید (چین (Mainland))،
 رزین اپوکسی (پتروشیمی خوزستان)،
 رنگدانه تیتان دی اکسید (چین (Guangxi))،
 بنزوئین (اندونزی (CV. SENTRAL UTAMA))

بررسی مالی طرح

نرخ برابری دلار	۲۵۰۰۰ ریال
تعداد سال ساخت	۱ سال
سرمایه ثابت	۲۸,۷۹۰ میلیون ریال
میزان سرمایه گذاری ارزی	۳۲۵,۰۰۰ دلار
سرمایه در گردش	۱۰,۳۳۵ میلیون ریال
سرمایه کل	۳۹,۱۲۵ میلیون ریال
فروش سالیانه	۱۴۵,۰۰۰ میلیون ریال
نحوه تأمین سرمایه	۳۰٪ آورده نقدی، ۷۰٪ وام بانکی

صاحبان / تأمین کنندگان فناوری

Akzo Nobel، هلند، ساخت انواع رنگ‌های پودری و انتقال دهنده دانش تولید و فرمولاسیون
 Dupont، آمریکا، صاحب دانش فنی و ساخت انواع رنگ و مواد شیمیایی و انتقال دهنده دانش تولید و فرمولاسیون
 VALSPAR، آمریکا، صاحب دانش فنی و ساخت انواع رنگ و مواد شیمیایی
 SBM، چین، سازنده ماشین آلات مخلوط کننده
 KraussMaffei، آلمان، ارائه دهنده اکسترودر دو مارپیچ
 Battenfeld، آلمان، ارائه دهنده اکسترودر دو مارپیچ
 RITMO، ایتالیا، ارائه دهنده اکسترودر دو مارپیچ
 Cincinati، اتریش، ارائه دهنده اکسترودر دو مارپیچ

