



Jampilen RP345S

کوپلیمر اتفاقی

JAMP Polypropylene

توضیحات:

"Jampilen RP345S" یک کوپلیمر اتفاقی پلی پروپیلن با سیالیت بالا و شفافیت و خواص نوری عالی است. "Jampilen RP345S" برای کاربردهایی که شفافیت و ظاهر مناسب از مشخصه های اصلی باشد، می تواند انتخاب شود. این گرید برای قالب گیری تزریقی و قالب گیری بادی کششی تزریقی (ISBM) مناسب می باشد. سیالیت بالای این گرید امکان چرخه فرآیندی کوتاه و صرفه جویی در انرژی نسبت به سایر گرید های با جریان پذیری پایین تر را فراهم می آورد. گرید "Jampilen RP345S" برای بسته بندی محصولات غیر حساس به اکسیژن مناسب است و یک جایگزین مناسب برای PET و PVC در ISBM می باشد.

روش فرآیندی:

قالب گیری تزریقی
قالب گیری بادی کششی تزریقی
سیالیت بالا

خصوصیات ویژه:

خواص نوری عالی
خواص آنتی استاتیک خوب
خواص ارگانولپتیک مناسب
فرآیند پذیری عالی و زمان چرخه کوتاه
کوپلیمر اتفاقی
ظروف خانگی و لوازم منزل
بسته بندی مواد غذایی، آرایشی و دارویی
ظروف جداره نازک
درب ها و درپوش ها

کاربردها:

کاربردهای پزشکی مثل سرنگ ها، لوله های آزمایش و ویال ها
لوازم ورزشی، تفریحی و اسباب بازی و جعبه های CD و DVD
ظروف و بطری های بادی به روش ISBM
غذایی

نمایند:

خواص	مقدار	واحد	روش سنجش
فیزیکی			
سرعت جریان مذاب (۲۳۰°C, ۲/۱۶ Kg)	۴۰	g/10 min	ASTM D1238
چگالی	۰/۹	g/cm ³	ASTM D1505
مکانیکی			
مدول خمشی	۱۱۰۰	MPa	ASTM D790
مقاومت کششی در نقطه تسلیم	۲۸	MPa	ASTM D638
ازدیاد طول در نقطه تسلیم	۹	%	ASTM D638
مقاومت ضربه ایزود قطعه ناچ دار (۲۳°C)	۵۵	J/m	ASTM D256
حرارتی			
دمای نرمی وایکت (10N)	۱۲۸	°C	ASTM D1525
(0.46 MPa) HDT	۸۲	°C	ASTM D648
فرسودگی حرارتی (۱۵۰°C)	۳۶۰	hours	ASTM D3012
نوری			
کدورت (1mm)	۱۱	%	ASTM D1003
جلا	۹۰	---	ASTM D2457

آدرس: تهران، شهرک قدس، بلوار فرحزادی، بلوار ایوانک، خیابان فلاک شمالی، پلاک ۵
تلفن: ۰۲۱-۸۴۲۸۶ نمابر: ۰۲۱-۸۸۵۳۱۰۰
پست الکترونیکی: info@jppc.ir
www.jppc.ir

صحت اطلاعات فوق مورد تایید شرکت پلی پروپیلن جم می باشد، اما این شرکت تضمینی مبنی بر انطباق این اطلاعات برای محصول و فرآیندی خاص ارائه نمی کند.