



Jampilen HP552R

هموپلیمر

توضیحات:

Jampilen H552R یک هموپلیمر با سیالیت بالا برای تولید CF، BCF و الیاف خرد نازک با سرعت‌های ریسندگی متوسط تا بالا و خصوصیات ثابت رنگ (antigassfading) عالی می باشد. این گرید برای پارچه‌های نفاخته برای پوشک بچه، کاربردهای بهداشتی- پزشکی و تمظیف‌ها مناسب است. کاربرد ویژه دیگر این دیگر، رشته‌های پیوسته با استحکام بالا برای بند کوله‌پشتی‌ها، کیف‌های ورزشی، ساک های بزرگ و کمربندهای ایمنی می‌باشد. رشته‌های پیوسته با استحکام متوسط برای میلمان و لباس‌های ورزشی استفاده می‌شود. این گرید همچنین برای تولید رشته‌های پیوسته توده‌ای (BCF) برای فرش‌ها مناسب است. Jampilen H552R برای کاربردهای در تماس با مواد غذایی مناسب می‌باشد.

روش فرآیندی:

قالب گیری تزریقی
اکستروژن الیاف (CF, BCF و الیاف خرد)

خصوصیات ویژه:

سیالیت بالا
خصوصیات ثابت رنگ عالی
فرآیندپذیری خوب
هموپلیمر

کاربردها:

تمظیف ها و دستمال ها
بند کوله‌پشتی‌ها، کیف‌های ورزشی، ساک های بزرگ و کمربندهای ایمنی
رشته‌های پیوسته برای میلمان، لباس‌های ورزشی
رشته های پیوسته توده ای برای فرش ها
الیاف خرد برای نفاخته ها
قطعات تزریقی، لوازم منزل

تأیید به:

غذایی

خواص	مقدار	واحد	روش سنجش
فیزیکی			
سرعت جریان مذاب (۲۳۰°C, ۲/۱۶ Kg)	۲۵	g/10 min	ASTM D1238
چگالی	۰/۹	g/cm ³	ASTM D1505
مکانیکی			
مدول خمشی	۱۴۰۰	MPa	ASTM D790
مقاومت کششی در نقطه تسلیم	۳۲	MPa	ASTM D638
ازدیاد طول در نقطه تسلیم	۸	%	ASTM D638
مقاومت ضربه ایزود قطعه ناچ دار (۲۳°C)	۲۰	J/m	ASTM D256
حرارتی			
دمای نرمی وایکت (10N)	۱۵۲	°C	ASTM D1525
HDT (0.46 MPa)	۸۴	°C	ASTM D648
فرسودگی حرارتی تسریع شده (۱۵۰°C)	۱۵۰	hours	ASTM D3012

آدرس: تهران، شهرک قدس، بلوار فرحزادی، بلوار ایوانک، خیابان فلامک شمالی، پلاک ۵
تلفن: ۰۲۱-۸۴۲۸۶، نمابر: ۰۲۱-۸۸۵۴۳۱۰۰
پست الکترونیکی: info@jppc.ir
www.jppc.ir

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