



Jampilen HP510L

هموپلیمر

JAMPILen Polypropylene

توضیحات:

"Jampilen HP510L" یک هموپلیمر پلی پروپیلن با خصوصیات جریان مناسب است و به خصوص برای اکستروژن رشته فیلم ها، تک رشته ها، فیلم تخت و ورق ها مناسب می باشد. "Jampilen HP510L" فرآیندپذیری عالی و خصوصیات مکانیکی خوبی دارد و رشته فیلم های تولید شده با آن برای قطب ها و ریسمان های بسته بندی استفاده می شود. همچنین این گرید برای تولید تک رشته های مورد استفاده در مسواک ها، برس ها، جاروها و کاربردهای تخصصی بسیار مناسب است.

روش فرآیندی:

اکستروژن (ورق، رشته فیلم، تک رشته)
فیلم تخت

خصوصیات ویژه:

فرآیندپذیری مناسب
خواص مکانیکی خوب
هموپلیمر

کاربردها:

قطب ها و ریسمان های بسته بندی
ورق برای شکل دهی حرارتی
ورق تارک برای پوشه های لوازم التحریر
تی نوشیدنی
مسواک، جارو و برس
گونی ها

تأییدیه:

تذایی

| خواص | مقدار | واحد | روش سنجش |
|---------------------------------------|-------|-------------------|------------|
| فیزیکی | | | |
| سرعت جریان مذاب (23°C, 2/16 Kg) | 6 | g/10 min | ASTM D1238 |
| چگالی | 0.9 | g/cm ³ | ASTM D1505 |
| مکانیکی | | | |
| مدول خمشی | 1300 | MPa | ASTM D790 |
| مقاومت کششی در نقطه تسلیم | 22 | MPa | ASTM D638 |
| ازدیاد طول در نقطه تسلیم | 9 | % | ASTM D638 |
| مقاومت ضربه ازبود قطعه ناچ دار (23°C) | 30 | J/m | ASTM D256 |
| حرارتی | | | |
| دمای نرمی وایکت (10N) | 152 | °C | ASTM D1525 |
| HDT (0.46 Mpa) | 82 | °C | ASTM D648 |
| فرسودگی حرارتی تسریع شده (150°C) | 240 | hours | ASTM D3012 |

آدرس: تهران، خیابان ولیعصر، پلاک 100، مجتمع تجاری پارس، تهران، ایران
تلفن: 021-88331111 | فکس: 021-88331111
پست الکترونیک: info@ppco.ir
www.ppco.ir

تمام اطلاعات فوق بر مبنای داده های فنی ارائه شده است. لطفاً برای اطلاعات بیشتر با ما تماس بگیرید.