

LF0200

نام گرید

پتروشیمی بندر امام

تولیدکننده

پایمر، ترموپلاستیک، پلی اتیلن، پلی اتیلن سبک

دسته ها

قالب گیری تزریقی، فیلم دمش

فرایندها

فیلم، فیلم یا کاربری عمومی

کاربردها

آنتی اکسیدان

افزوده شده با

گرید در تماس با غذا، مقاومت کششی خوب، استحکام ضربه خوب، پایداری ابعادی خوب، سفتی خوب، وزن مولکولی بالا، خواص نوری خوب، استحکام خوب در برابر پارگی

ویژگی ها

خواص فیزیکی

نام	مقدار	واحد	شرایط	استاندارد
Density	0.92	g/cm ³		
MFI	2	g/10min	At 2.16Kg Load, 190°C	ASTM D1238

خواص مکانیکی

استاندارد	شرایط	واحد	مقدار	نام
ASTM D882	Minimum Value	%	330	Film Elongation at Break, MD
ASTM D882	Minimum Value	%	600	Film Elongation at Break, TD
ASTM D882	Minimum Value	MPa	15,69	Film Tensile Strength at Break, MD
ASTM D1709	Minimum Value	gr	100	Impact Strength, Dart

خواص حرارتی

استاندارد	شرایط	واحد	مقدار	نام
ASTM D1525		°C	94	Vicat Softening Point

خواص نوری

استاندارد	شرایط	واحد	مقدار	نام
ASTM D523	Minimum , 60°		60	Gloss
ASTM D1003	Maximum Value	%	15	Haze

مقادیر نمایش داده شده میزان متوسط بوده و نباید به عنوان خواص نهایی محصول در نظر گرفته شوند. تمامی داده های نشان داده شده از برگه مشخصات فنی محصولات جمع آوری گردیده است و تنها برای راهنمایی می باشند. به دلیل احتمال وجود خطا در داده های وارد شده هرگونه تصمیم نهایی برای کاربری مواد، باید با برگه مشخصات فنی اصلی ماده مطابقت داده شود و شرکت بورس کالای ایران هیچ گونه مسئولیتی در قبال صحت این اطلاعات ندارد.