

CERTENE™ PHI-12

PP Homopolymer	دسته بندی	Muehlstein	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

PHI-12 یک گرید اصلی تایید شده است که به طور ویژه برای کاربردهای الیافی با ویژگی جریان مذاب بالا طراحی شده است. کاربردهای PHI-12 شامل الیاف استیپل و نخ جهت دار است. PHI-12 با مقررات FDA 21CFR 177.1520(a)(3)(i)/(c)3.2 در مورد استفاده از پلی پروپیلن در تماس با مواد غذایی، که نباید از 100 درجه سانتیگراد تجاوز کند، مطابقت دارد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	قابل قبول برای تماس با غذا جریان بالا	-	-
کاربردها	الیاف الیاف اصلی نخ	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520(a) 3 (i) FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.905	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 11	-	ASTM D1238
سختی Rockwell	90	-	ASTM D785

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 37.7	psi 5467.93	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 8.0	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 1680	psi 243663.84	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکافدار	J/m 32	ft·lb/in 0.5994	ASTM D256

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 94.0	F° 201.2	ASTM D648
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 155	F° 311.0	ASTM D1525

**شرکت واردات و صادرات
سوشنگ شانگهای**

**& Shanghai Susheng Import
.Export Co., Ltd**

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian
District, Shanghai 201400, P.R.China

آدرس:

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

مسئول تماس:

sales@su-jiao.com

ایمیل:

www.polymersdata.com

وبسایت:

+86-134-2475-5533

همراه:

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.