

ALTECH® PP-H A 4920/200 TV20

PP Homopolymer	دسته بندی	ALBIS PLASTIC GmbH	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۲۰٪ تالک	فیلر

توضیحات محصول

ALTECH® PP-H A 4920/200 TV20 یک محصول هموپلیمر پلی پروپیلن (PP Homopolymer) است که با ۲۰٪ تالک پر شده است. این محصول را می توان با قالب گیری تزریقی پردازش کرد و در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. کاربردهای ALTECH® PP-H A 4920/200 TV20 شامل قطعات مهندسی/صنعتی و محفظه ها می باشد. ویژگی ها عبارتند از: سازگار با REACH، سازگار با RoHS، هموپلیمر

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
فیلر / تقویت کننده	تالک، ۲۰٪ پرکننده به وزن	-	-
ویژگی ها	هموپلیمر	-	-
کاربردها	محفظه ها قطعات ماشین/مکانیکی	-	-
رتبه بندی های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
روش فرآیند	قالب گیری تزریقی	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.20	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 12	-	ISO 1133

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مدول کششی	MPa 2200	psi 319083.6	ISO 527-2
تنش کششی	MPa 30.0	psi 4351.14	ISO 527-2
کرنش کششی	% 10	-	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 2000	psi 290076.0	ISO 178
تنش خمشی	MPa 48.0	psi 6961.82	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکافدار			
-	kJ/m ² 3.0	ft·lb/in ² 1.43	ISO 179/1eA
-	kJ/m ² 1.0	ft·lb/in ² 0.4758	-
-	kJ/m ² 2.0	ft·lb/in ² 0.9516	-
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف			
-	kJ/m ² 30	ft·lb/in ² 14.27	ISO 179/1eU
-	kJ/m ² 11	ft·lb/in ² 5.23	-
-	kJ/m ² 11	ft·lb/in ² 5.23	-

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 64.0	F° 147.2	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 95.0	F° 203.0	ISO 306/B50

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	-	دمای خشک کردن
-	F° 194.0 - 140.0	to 90.0 °C 60.0	
-	F° 194.0 - 140.0	to 90.0 °C 60.0	
-	-	-	زمان خشک کردن
-	-	to 4.0 hr 2.0	
-	-	to 4.0 hr 2.0	
-	F° 518.0 - 392.0	to 270 °C 200	دمای فرآیند (دوب)
-	F° 158.0 - 68.0	to 70.0 °C 20.0	دمای قالب

**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.