

ALTECH® PE HD A 2040/500 GF40

HDPE, HMW	دسته بندی	ALBIS PLASTIC GmbH	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۴۰٪ الیاف شیشه	فیلر

توضیحات محصول

ALTECH® PE HD A 2040/500 GF40 یک محصول پلی اتیلن با چگالی بالا است که با ۴۰٪ الیاف شیشه پر شده است. در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. ویژگی ها عبارتند از: سازگار با REACH سازگار با RoHS

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
فیلر / تقویت کننده	الیاف شیشه، ۴۰٪ پرکننده بر اساس وزن	-	-
رتبه بندی های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.25	-	ISO 1183
نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)	cm ³ /10min 4.20	-	ISO 1133

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 3100	psi 449617.8	ISO 527-2
تنش کششی	MPa 30.0	psi 4351.14	ISO 527-2
کرنش کششی	% 5.0	-	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 3300	psi 478625.4	ISO 178
تنش خمشی	MPa 45.0	psi 6526.71	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکافدار			
	kJ/m ² 10	ft·lb/in ² 4.76	ISO 179/1eA
	kJ/m ² 7.0	ft·lb/in ² 3.33	-
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف			
	kJ/m ² 25	ft·lb/in ² 11.89	ISO 179/1eU
	kJ/m ² 16	ft·lb/in ² 7.61	-

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 90.0	F° 194.0	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 90.0	F° 194.0	ISO 306/B50

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای فرآیند (دوب)	to 280 °C 200	F° 536.0 - 392.0	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای قالب	to 60.0 °C 20.0	F° 140.0 - 68.0	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای & Shanghai Susheng Import .Export Co., Ltd

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

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (زائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وبسایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

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.