

ALTECH® PA6 C 2025/509 GF25

Nylon 6	دسته بندی	ALBIS PLASTIC GmbH	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۲۵٪ الیاف شیشه	فیلر

توضیحات محصول

ALTECH® PA6 C 2025/509 GF25 یک محصول پلی آمید 6 (نایلون 6) است که با ۲۵٪ الیاف شیشه پر شده است. این محصول در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. کاربرد معمول: محفظه ها. ویژگی ها شامل: دارای درجه اشتعال پذیری، سازگار با REACH، سازگار با ROHS، رهاسازی قالب خوب، تثبیت کننده حرارتی

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی		ویژگی
روش تست	سیستم ایمریال	سیستم متریک
-	-	فیلر / تقویت کننده الیاف شیشه، ۲۵٪ پرکننده بر اساس وزن
-	-	افزودنی تثبیت کننده حرارتی
-	-	ویژگی ها جداسازی خوب از قالب
-	-	پایداری حرارتی
-	-	جریان بالا
-	-	کاربردها محفظه ها
-	-	EC 1907/2006 (REACH)

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد			
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.31	-	ISO 1183
رطوبت	% 1.8	-	ISO 15512
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 8000	psi 1160304.0	ISO 527-2
تنش کششی	MPa --	-	ISO 527-2
	MPa 115	psi 16679.37	-
کرنش کششی	% --	-	ISO 527-2
	% 3.0	-	-
مدول خمشی	MPa 7000	psi 1015266.0	ISO 178
تنش خمشی	MPa 210	psi 30457.98	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	kJ/m ² 5.5	ft·lb/in ² 2.62	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	kJ/m ² 50	ft·lb/in ² 23.79	ISO 179/1eU

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.