

ALTECH® PA66 A 2030/310 GF30 IM

Nylon 66	دسته بندی	ALBIS PLASTIC GmbH	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۳۰٪ الیاف شیشه	فیلر

توضیحات محصول

ALTECH® PA66 A 2030/310 GF30 IM یک محصول پلی آمید 66 (نایلون 66) است که با 30٪ الیاف شیشه پر شده است. این محصول در آسیا و اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی در دسترس است. ویژگی‌ها شامل: مطابق با REACH، مطابق با RoHS، پایدار در برابر حرارت، اصلاح شده برای ضربه.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبرال	روش تست
فیلر / تقویت کننده	الیاف شیشه، 30٪ پرکننده بر اساس وزن	-	-
افزودنی	ثبیت کننده حرارتی تغییر دهنده ضربه‌ای	-	-
ویژگی‌ها	پایداری حرارتی تغییر یافته ضربه‌ای	-	-
رتبه بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.29	-	ISO 1183

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مدول کششی	MPa 6700	psi 971754.6	ISO 527-2
تنش کششی	MPa 90.0	psi 13053.42	ISO 527-2
کرنش کششی	% 3.1	-	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 6200	psi 899235.6	ISO 178
تنش خمشی	MPa 137	psi 19870.21	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف دار	kJ/m ² 17	ft·lb/in ² 8.09	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	kJ/m ² 60	ft·lb/in ² 28.55	ISO 179/1eU

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 241	F° 465.8	ISO 75-2/A
دمای نرم شونده Vicat	C° 225	F° 437.0	ISO 306/B50

الکتریکی و اشتعال پذیری

روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
IEC 60093	-	ohms --	مقاومت ویژه سطحی
IEC 60093	-	1.0E+17 ohms·cm	مقاومت ویژه حجمی

اطلاعات فرآیند

روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 176.0	C° 80.0	دمای خشک کردن
-	-	to 12 hr 2.0	زمان خشک کردن
-	-	% 0.15	حداکثر رطوبت پیشنهادی
-	F° 572.0 - 536.0	to 300 °C 280	دمای فرآیند (ذوب)
-	F° 194.0 - 176.0	to 90.0 °C 80.0	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 (زائو 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.