

Cellidor CP 300-13

CAP	دسته بندی	ALBIS PLASTIC GmbH	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

Cellidor CP 300-13 یک محصول سلولز استات پروپیونات (CAP) است. این محصول در آسیا اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی موجود است. ویژگی‌ها شامل: سازگار با REACH، سازگار با RoHS، پلاستیکی شده، سازگار با محیط زیست/سبز

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
افزودنی	پلاستیفاير (13%)	-	-
ویژگی‌ها	غير فتالات پلاستیک‌ساز محتوای منبع تجدیدپذیر	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.20	-	ISO 1183

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)	cm ³ /10min 10.0	-	ISO 1133
سختی فرورفتگی ساچمه	MPa 62.0	psi 8992.36	ISO 2039-1

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 1450	psi 210305.1	ISO 527-2
تنش کششی	MPa 35.0	psi 5076.33	ISO 527-2
	MPa 32.0	psi 4641.22	-
کرنش کششی	% 40	-	ISO 527-2
تنش خمشی	MPa 42.0	psi 6091.6	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکافدار	kJ/m ² 18	ft·lb/in ² 8.56	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	بدون شکست	-	ISO 179/1eU

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 87.0	F° 188.6	ISO 75-2/B
	C° 81.0	F° 177.8	ISO 75-2/A
دمای نرم شوندهگی Vicat	C° 86.0	F° 186.8	ISO 306/B50

الکتریکی و اشتعال پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	1.0E+14 ohms	-	IEC 60093
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+17 ohms·cm	-	IEC 60093

