

Cellidor CP 300-10 YL1044-10MCX

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

توضیحات محصول

Cellidor CP 300-10 YL1044-10MCX یک محصول استات سلولز پروپیونات (CAP) است. این محصول در آسیا و اقیانوسیه، اروپا یا آمریکای شمالی در دسترس است. کاربرد معمول: دسته‌ها. ویژگی‌ها شامل: مطابق با REACH، مطابق با RoHS، پلاستیک شده، دوستدار محیط زیست/سبز

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبرال	روش تست
افزودنی	پلاستیفاير (10%)	-	-
ویژگی‌ها	غير فتالات پلاستیک‌ساز محتوای منبع تجدیدپذیر	-	-
کاربردها	دسته‌های مسواک	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.20	-	ISO 1183
نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)	cm ³ /10min 5.00	-	ISO 1133
سختی فرورفتگی ساچمه	MPa 67.0	psi 9717.55	ISO 2039-1

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 1950	psi 282824.1	ISO 527-2
تنش کششی	-	-	ISO 527-2
	MPa 45.0	psi 6526.71	-
	MPa 38.0	psi 5511.44	-
تنش خمشی	MPa 50.0	psi 7251.9	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکافدار	-	-	ISO 179/1eA
	kJ/m ² 20	ft·lb/in ² 9.52	-
	kJ/m ² 8.0	ft·lb/in ² 3.81	-
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	بدون شکست	-	ISO 179/1eU

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 92.0	F° 197.6	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 96.0	F° 204.8	ISO 306/B50

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	1.0E+14 ohms	-	IEC 60093
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+18 ohms·cm	-	IEC 60093

