DOW™ HDPE DPDA-3220 NT 7

تولیدکننده	The Dow Chemical Company	**دسته بندی**	HDPE, HMW
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

رزین پلی اتیلن با چگالی بالا Dow DPDA-3220 NT 7 از طریق فناوری فرآیند UNIPOL ™ از Dow تولید می شود و برای قالب گیری چرخشی و تزریقی در نظر گرفته شده است و به طور خاص برای کاربردهایی طراحی شده است که به قابلیت پردازش و زیبایی شناسی عالی همراه با تاب برداشتن کم و خواص مکانیکی خوب نیاز دارند. پردازش و تثبیت: رزین پلی اتیلن با چگالی بالا Dow DPDA-3220 NT 7 به طور کامل در برابر حرارت و اشعه ماوراء بنفش تثبیت شده است که منجر به دامنه پردازش گسترده، حفظ رنگ خوب و طول عمر طولانی می شود. قالب گیری چرخشی یا قالب گیری تزریقی، برای مخازن بزرگ کشاورزی، ظروف فله متوسط، آب آشامیدنی، مخازن مواد شیمیایی و محصولات صنعتی، استحکام ضربه عالی، مقاومت در برابر ترک خوردگی تنشی و قابلیت پردازش. مطابق با: U.S. FDA 21 CFR 177.1520 (c)3.1a Canadian HPFB No Objection European Commission Regulation (EU) No 10/2011 برای جزئیات کامل به مقررات مراجعه کنید.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
UL Yellow Card	E337483-100806407	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EU 10/2011	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1a	-	-
	HPFB (کانادا) بدون اعتراض	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی قالب‌گیری چرخشی	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.942 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	2.0 g/10 min	-	ASTM D1238
مقاومت در برابر ترک‌خوردگی تنشی محیطی		- -	- ASTM D1693A
	hr	-	ASTM D1693B
	hr	-	

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	21.4 MPa	3103.81 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی		-	ASTM D638
	12 %	-	-
	710 %	-	-
مدول خمشی		-	ASTM D790B
	986 MPa	143007.47 psi	-
	738 MPa	107038.04 psi	-
استحکام ضربه	J	-	ARM

حرارتی			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
دمای تغییر شکل تحت بار		-	ASTM D648
	C° 55.6	F° 132.08	-
	C° 41.7	F° 107.06	-
دمای ذوب (DSC)	C° 127	F° 260.6	Internal Method

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو 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.