

Alcryn® 4660 BK

MPR	دسته بندی	Advanced Petrochemical Company	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

Alcryn® 4660 BK یک ماده لاستیکی قابل فرآوری مذاب (MPR) است. این محصول در آمریکای شمالی، اروپا یا آسیا اقیانوسیه موجود است. روش های پردازش عبارتند از: قالب گیری دمشی، اکستروژن، قالب گیری فشاری یا قالب گیری تزریقی. ویژگی های اصلی Alcryn® 4660 BK عبارتند از: مطابقت با استاندارد WEEE، گواهینامه ROHS، مقاومت خوب در برابر UV، مقاومت خوب در برابر آب و هوا، مقاومت شیمیایی. زمینه های کاربرد معمولی عبارتند از: سیم و کابل، لوازم جانبی مهندسی/صنعتی، شیلنگ، ورق، نساجی/الیاف.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم امپریال	روش تست
افزودنی	پایداری کننده UV	-	-
ویژگی ها	جذب شوک	-	-
	کاهش صدا	-	-
	مقاومت خوب در برابر UV	-	-
	سیالیت متوسط	-	-
	مقاومت در برابر اوزون	-	-
	مقاومت خوب در برابر آب و هوا	-	-
	مقاومت حرارتی، بالا	-	-
مقاومت در برابر روغن	-	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
کاربردها	دستگیره	-	-
	غلاف کابل	-	-
	پوشش سیم	-	-
	واشر	-	-
	لوازم جانبی مهندسی	-	-
	لوله	-	-
	اتصالات لوله	-	-
	مهر و مومها	-	-
	نوار درزگیر مقاوم در برابر آب و هوا	-	-
	ورق	-	-
	پارچه	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EU 2002/96/EC (WEEE)	-	-
انطباق با RoHS	مطابقت با RoHS	-	-
شکل ظاهری	سیاه	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	دمش‌گیری	-	-
	اکستروژن	-	-
	قالب‌گیری فشاری	-	-
	قالب‌گیری تزریقی	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 1.17	-	ASTM D792, ISO 1183
سختی دورومتر	57	-	ASTM D2240
سختی IRHD	57	-	ISO 48

خواص مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D638, ISO 527-2	psi 429.31	MPa 2.96	مدول کششی
ASTM D638, ISO 527-2	psi 1125.49	MPa 7.76	استحکام کششی
ASTM D638, ISO 527-2	-	% 390	ازدیاد طول کششی
ASTM D1044	-	mg 1.00	مقاومت ساییش Taber
ASTM D412	-	% 7	تغییر شکل ماندگار کششی
ASTM D624	-	kN/m 33.3	استحکام پارگی
ASTM D395B, ISO 815	-	% 16	مانایی فشاری (Compression) (Set)
ASTM D395B, ISO 815	-	% 72	
ASTM D395B, ISO 815	-		
ASTM D1043	psi 9993.12	MPa 68.9	مدول Clash-Berg
پیرشدگی (کهولت)			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ISO 188	-	55	تغییر در سختی Shore در هوا
ASTM D471	-	% 460	تغییر در ازدیاد طول نهایی
ASTM D471	-	55	تغییر در سختی دورومتر
ASTM D471	-		تغییر حجم
ASTM D471	-	% 11	
ASTM D471	-	% 19-	
ASTM D471	-	% 12	
ASTM D471	-	% 10	

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای سردی	C° 73.9-	F° 101.02-	ASTM D746, ISO 974

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
نامشخص	-	-	-

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای فرآیند (ذوب)	C° 177	F° 350.6	-

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:	
sales@su-jjiao.com		ایمیل:	
www.polymersdata.com		وبسایت:	
+86-134-2475-5533		همراه:	
		مسئول تماس: آقای Zhao Yong (زائو یونگ)	

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.