

# AZDEL™ C220-B01

PP Homopolymer	دسته بندی	.Azdel, Inc	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۲۲٪ الیاف شیشه	فیلر

## توضیحات محصول

AZDEL® C220-B01 یک لمینت ترموپلاستیک مات شیشه‌ای است که بر اساس الیاف برش خورده با جهت‌گیری تصادفی درون ماتریس رزین پلی پروپیلن ساخته شده است. این ماده ترکیبی دارای خواص جریان بالا و توزیع الیاف بسیار همگن است. این ماده معمولاً برای کاربردهای دیواری نازک نیمه‌ساختاری استاندارد و جایی که توزیع خوب شیشه در ویژگی‌هایی مانند دنده‌ها و برجستگی‌ها مورد نظر است، استفاده می‌شود.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	مواد تقویت شده با الیاف شیشه‌ای، ۲۲٪ پرکننده به وزن	-	-
ویژگی‌ها	سیالیت بالا	-	-
شکل ظاهری	سیاه	-	-
اشکال	ورق	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm <sup>3</sup> 1.04	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	%	-	ASTM D955

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 3400	psi 493129.2	ISO 527-2
تنش کششی	MPa 65.0	psi 9427.47	ISO 527-2
کرنش کششی	% 2.7	-	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 3500	psi 507633.0	ISO 178
تنش خمشی	MPa 95.0	psi 13778.61	ISO 178
ضربه پرتاب وزنه ایزاری	J 12.1	-	ASTM D3763
	J 28.1	-	ASTM D3763
		-	ASTM D3763

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 155	F° 311.0	ASTM D648

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

**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 (ژائو 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.