

Adiprene® LW 520

PUR, Unspecified	دسته بندی	Chemtura	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

ADIPRENE LW 520 یک پلیمر اورتان ریخته گری مایع مبتنی بر پلی اتر است که با یک دی ایزوسیانات آلیفاتیک تهیه شده است و هنگامی که با متیلن دی آیلین پخت می شود، الاستومرهای سخت و با کیفیت بالا در محدوده سختی 90 دورومتر A تولید می کند. به راحتی با تکنیک های اختلاط دستی و ماشینی معمولی قابل پردازش است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
ویژگی ها	آلیفاتیک سختی خوب پایدار هیدرولیتیکی انعطاف پذیری دمای پایین	-	-
اشکال	مایع	-	-
روش فرآیند	ریخته گری	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 1.06	-	ASTM D792

فیزیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D955	-	% 1.3	جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)
ASTM D2240	-	to 92 88	سختی دورومتر

مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D412	-	-	تنش کششی
-	psi 1225.57 - 1025.42	to 8.45 MPa 7.07	
-	psi 3756.48 - 2799.23	to 25.9 MPa 19.3	
ASTM D412	psi 5656.48 - 3756.48	to 39.0 MPa 25.9	استحکام کششی
ASTM D412	-	% to 390 310	ازدیاد طول کششی
ASTM D470	-	kN/m 9.6	استحکام پارگی
ASTM D395B	-	% to 70 60	مانایی فشاری
ASTM D2632	-	% to 42 38	Bayshore جهندگی
ASTM D1043	-	-	مدول Clash-Berg
-	psi 15954.18	MPa 110	
-	psi 8499.23	MPa 58.6	
-	psi 3495.42	MPa 24.1	
-	psi 1493.89	MPa 10.3	

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D746	-	C°	دمای تدری

سایر			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
اجزای ترموست			

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
			-
	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 11	-	-
	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 100	-	-
زمان کاربری (Pot Life)	to 6.0 min 4.0	-	-
شاخص سایش	to 1300 1100	-	-
زمان پخت	hr 16	-	-

**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:

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

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.