

# اطلاعات فنی سیلیکون

## YAZD POLYMER

لاستیک سیلیکون		شرح
حالت گیری خوب		امکانات
قالب سازی رزین و ریخته گری خلا		مناسب برای
تست کردن / استاندارد ISO در صورت استفاده	استحکام بالا در پارگی	خاصیت بهبودی
-	در رنگ های قرمز و سفید	رنگ
-	روغن خور ، شفاف است	شفافیت
868	40	سختی در دمای 23 درجه سانتی گراد است
R 527	5.5N/mm25	استحکام کششی
R 527	% 360	کشیدگی در نقطه پاره شدن
34	25 N/mm	قدرت پارگی
-	$2.4 \times 10^{-4} / ^\circ\text{C}$	ضریب انبساط حرارتی

توضیحات		اطلاعات تولید جنس	
در دمای 23 درجه سانتی گراد است	35 000 MPa	چسبندگی	
-	1.08 g/cm <sup>2</sup>	وزن مخصوص	
وزن	100 : 10	نسبت مخلوط A:B	
در دمای 23 درجه سانتی گراد است	24 ساعت	زمان ریختن در قالب	
در دمای 23 درجه سانتی گراد است	90 دقیقه	مدت زمان در قالب ماندن	
-	<0.1 %	انقباض طولی	