

### TEKNİK BİLGİ FORMU ( OSA PIP 30 – ISONAT 200 )

Ürün OSA PIP 30 ve ISONAT200 hammaddelerinden oluşan sprey tabancalarında uygulanabilmesi için, formülize edilmiş düşük vizkoziteli boru izolasyon kaplamasıdır. Parlak ve pürüzsüz bir cilt oluşturur. Su yalıtımında yardımcı sistem olarak kullanılabilir. Dogaya zararlı HCFC ve CFC türevi gazlar içermemektedir. Sistemin reçine bileşeni Polioli, Şişirici ajan, Katalizör ve Silikon karışımıdır. ISONAT 200 bileşimi PMDI içermektedir. -5, +75 °C arasında değişen bir sıcaklık direncine sahiptir.

#### Ürünlerin Özellikleri

OSA PIP 30 : Polyol, Katalizör ve Silikon sentezi  
ISONAT 200 : PMDI

#### Ürünün Fiziksel-Mekanik Özellikleri

	Birim	Poliamin-ol	İzosiyanat	Standart
Yoğunluk / 25 °C	g/cm <sup>3</sup>	1.000-1,150	1,20-1,25	UNI EN ISO 2811-1
Viskozite / 25 °C	mPas	600-750	150-250	UNI EN ISO 3219
Karışım Oranı	Ağırlıkça	100 : 110		-
Krema Zamanı 25 °C	sn	25-30		-
Jelleşme Zamanı 25 °C	sn	75-80		-
Bitiş zamanı 25 °C	sn	140-160		-
Isıl İletkenlik	W/mk	0,025		EN 12667
Çekme Miktarı	%	<0,5		-
Tam Kürleşme	saat	24		-
Serbest yoğunluk	kg/m <sup>3</sup>	29-31		-

#### Makine Prosesi

Bu belge ürünün özelliklerini belirlemek için OSA KİMYA LTD. ŞTİ. düzenlenmiştir. Daha fazla bilgi için [www.osakimya.com.tr](http://www.osakimya.com.tr) Tel : +90 (216) 338 00 38 Faks:+90 (216)550 2539 Web E-mail: info@osakimya.com.tr



	<b>Birim</b>	<b>Değer</b>
Sistem Sıcaklığı	°C	25-45
Karışım Devri	rpm	6000-11000
Üst sıra geçilimi	dk	6-10

**Not:**

1. *Uygulama bölgesinin nem ve tozdan arındırıldığından emin olunuz.*
2. *Sistem sıcaklıklarını optimize ediniz( 30 °C )*
3. *Kapalı alanlarda koruyucusuz çalışılmaz KKD kullanınız.*

Bu belge ürünün özelliklerini belirlemek için OSA KİMYA LTD. ŞTİ. düzenlenmiştir. Daha fazla bilgi için [www.osakimya.com.tr](http://www.osakimya.com.tr) Tel : +90 (216) 338 00 38 Faks:+90 (216)550 2539 Web E-mail: info@osakimya.com.tr

Hazırlanma Tarihi: 01.01.2016