



OSAORNA® DEKORATİF SERİSİ

BROŞÜR

TEKNİK BİLGİ FORMU

(ORNA 50 – 70 – 90 & ISONAT 200)

Ürünlerimiz OSAORNA ve ISONAT 200'den oluşan çift komponentli mükemmel sertlik sunan, aşınma direnci ve yaşlandırma testlerinde mükemmel sonuçlar vermiş kullandığınız ürünlere göre taşla eşlentireceğiniz üründür. Hangi hava şartında olursa olsun ezilme ve yıpranma özelliği çok düşüktür. OSA ORNA serisi dekoratif ürünler yanmazlık sınıfı B2-B1 isteğe bağlı ürün sunmaktadır. ORNA dekoratif serisi ürünleri 50 – 70 – 90 yoğunluk olarak size farklı seçenekler sunmaktadır. Kullanacağınız alana göre siden farklı özelliklerde ürünler önereceğiz. ORNA hammaddelerinden oluşan dışcephe kaplamaları için geliştirilmiş, düzgün ve parlak cilt özelliği sağlayan üründür.

Ürünlerin Özellikleri

ORNA SERİSİ : Polyol, Katalizör ve Silikon sentezi
ISONAT 200 : PMDI

Ürünün Fiziksel-Mekanik Özellikleri

	Birim	Poliamin-ol	İzosiyanat	Standart
Yoğunluk / 25 °C	g/cm ³	1.000-1,150	1,20-1,25	UNI EN ISO 2811-1
Viskozite / 25 °C	mPas	900-1250	150-250	UNI EN ISO 3219
Karışım Oranı	Ağırlıkça	100 : 110		-
Krema Zamanı	sn	20-25		-
Jelleşme Zamanı	sn	75-85		-
Bitiş zamanı	sn	115-125		-
Isıl İletkenlik	W/mk	0,022		EN 12667
Kalıplanma Zamanı	dk	6-12		-
Tam Kürleşme	saat	24		-
Cilt Kalınlığı (1m'de)	cm	9-13		UNI EN 24624
Yanmazlık		B2-B1		DIN 4102
Serbest yoğunluk	kg/m ³	50- 70 - 90		-

Bu belge ürünün özelliklerini belirlemek için OSA KİMYA LTD. ŞTİ. düzenlenmiştir. Daha fazla bilgi için 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

Kalıplanma yoğunluğu	kg/m ³	100-120	-
----------------------	-------------------	---------	---

Makine Prosesi

	Birim	Değer
Sistem Sıcaklığı	°C	25-45
Mikser Karışım Devri	rpm	6000-11000
Kalıp açma süresi	dk	6-12

Not:

1. Kalıplanma performansı modelin yapısına göre değişebilmektedir.
2. Ürünün en iyi performansı için kalıp ayrılcıyla birlikte kullanılması önerilir.
3. Ürün performansı iklim şartlarına göre değişiklik gösterebilir.



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