

# DENSURF DA 416

## Dispersiyon Ajanı

### ÜRÜN TANIMI

Densurf DA 416, solvent bazlı kaplamalar için geliştirilmiş dispersiyon ajanıdır.

- Ön karıştırma viskozitesini ve dispersiyon süresini düşürür.
- Flokülasyonu ve sedimentasyonu önler, sistemin stabil kalmasına yardımcı olur.
- Parlaklık artışı sağlar.

### UYGULAMALAR

- Genel Sanayi Boyaları
- Dekoratif Boyalar
- Koruyucu Kaplamalar

### ÇÖZÜNÜRLÜK

Su	<input type="radio"/>	Alifatik Hidrokarbon	<input checked="" type="radio"/>
MPA	<input checked="" type="radio"/>	Butil Asetat	<input checked="" type="radio"/>
Butil Alkol	<input checked="" type="radio"/>	Ksilen	<input checked="" type="radio"/>
<input checked="" type="radio"/> Çözünür	<input type="radio"/> Kismen Çözünür	<input type="radio"/> Çözünmez	

### PROSES ÖNERİSİ

- Ön karıştırma aşamasında, pigmentlerden önce sisteme dahil edilmelidir.

### DEPOLAMA

- 5°C - 35°C arasında depolanmalıdır.
- Raf ömrü depolama koşullarına uygun olarak saklanmış, açılmamış ambalajlarda üretim tarihinden itibaren 24 aydır.
- Kullanıldıktan sonra ambalaj kapalı tutulmalıdır.
- Uyarı! Asitlerden, ısı ve nemden uzak tutunuz.

### TEKNİK ÖZELLİKLER

- Kimyasal yapısı: Doymamış poliamin-amid tuzlarının ve düşük molekül ağırlıklı polyesterlerin çözeltisi
- Katı Madde (10 dk, 160 °C): % 50,00 ± 1,00
- Görünüm: Sarı/renksiz berrak sıvı
- Yoğunluk (20°C): 0,94 ± 0,02 g/mL
- Asit Değeri: 24,00 ± 2,00 mg KOH/g
- Amin Değeri: 19,00 ± 2,00 mg KOH/g
- Solvent: Hidrokarbon karışımı

### SİSTEMLER

Alkid	<input type="radio"/>	Poliester	<input checked="" type="radio"/>
Epoksi	<input checked="" type="radio"/>	Akrilik PU	<input checked="" type="radio"/>
<input checked="" type="radio"/> Uygun	<input type="radio"/> Kismen Uygun	<input type="radio"/> Uygun Değil	

### PİGMENTLER

Titanyum Dioksit	<input checked="" type="radio"/>	İnorganik Pigment	<input checked="" type="radio"/>
Karbon Siyahı	<input type="radio"/>	Organik Pigment	<input type="radio"/>
Dolgular	<input checked="" type="radio"/>		
<input checked="" type="radio"/> Uygun	<input type="radio"/> Kismen Uygun	<input type="radio"/> Uygun Değil	

### KULLANIM MİKTARI

Titanyum dioksit: % 0,50 - 1,00 (ağırlıkça pigment miktarı üzerinden sunulduğu şekliyle)

İnorganik pigmentler: % 0,20 - 2,00 (ağırlıkça pigment miktarı üzerinden sunulduğu şekliyle)

Organik Pigmentler: % 2,00 - 5,00 (ağırlıkça pigment miktarı üzerinden sunulduğu şekliyle)

Dolgular: % 0,50 - 1,50 (ağırlıkça toplam formül üzerinden sunulduğu şekliyle)

Bentonitler: % 30,00 - 50,00 (ağırlıkça bentonit miktarı üzerinden sunulduğu şekliyle)

*Not: Yukarıdaki belirtilen kullanım miktarı yönlendirme amaçlıdır. Optimum kullanım oranı laboratuvar testleri sonucunda belirlenmelidir.*