

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"/> Kısmen 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 ±1
- Görünüm: Sarı/renksiz berrak sıvı
- Yoğunluk (20°C): 0,940 ±0,020 g/ml
- Asit Değeri: 24 ±2 mg KOH/g
- Amin Değeri: 19 ±2 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"/> Kısmen 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"/> Kısmen Uygun	<input type="radio"/> Uygun Değil	

KULLANIM MİKTARI

Titanyum dioksit: % 0,5-1,0 (ağırlıkça pigment miktarı üzerinden sunulduğu şekliyle)

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

Organik Pigmentler: % 2,0-5,0 (ağırlıkça pigment miktarı üzerinden sunulduğu şekliyle)

Dolgular: % 0,5-1,5 (ağırlıkça toplam formül üzerinden sunulduğu şekliyle)

Bentonitler: % 30,0-50,0 (ağırlıkça bentonit miktarı üzerinden sunulduğu şekliyle)

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