

Densurf DA 307

Islatıcı

İçerik Yayınlama Tarihi: 01.03.2025
İçerik Revizyon Tarihi: 01.03.2025
İçerik Revizyon No : 000

ÜRÜN TANIMI

Densurf DA 307, ıslatıcı olarak kullanılan su bazlı bir polimer çözeltisidir.

Elektrostatik etkilerle dispersiyon stabilitesini destekler.

UYGULAMA & KİLİT ÖZELLİKLER

Densurf DA 307, pigment ıslatmada oldukça etkilidir ve viskozitenin düşürülmesine yardımcı olur.

Densurf DA 307'nin temel uygulama alanları:

- Ahşap Kaplamalar
- İnşaat Boyaları
- Yapı Kimyasalları

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Kimyasal Yapı: Poliakrilik asit sodyum tuzu
- Görünüm: Şeffaf sarı sıvı
- Asit Değeri: $13,00 \pm 3,50$ mg KOH/g
- Yoğunluk (20°C): $1,24 \pm 0,02$ g/mL
- Katı Madde (10 dk., 105°C): $\% 38,00 \pm 2,00$
- Çözücü: Su

SİSTEM

Sitren-Akrilik Emülsiyonlar

Saf Akrilik Emülsiyonlar

Vinil Akrilat Emülsiyonlar

Poliüretan Dispersiyonlar

Solvent Bazlı Reçineler

Solventsiz Reçineler

Uygun

Uygun Değil

**Sistemler ile uyumluluk hakkında detaylı bilgi teknik destek ekibine sorulmalıdır. Sunulan sistemler en yaygın uygulama alanlarına göre referans niteliğindedir.

KULLANIM MİKTARI

Titanyum dioksit: $\% 0,50 - 2,00$ (ağırlıkça pigment miktarı üzerinden sunulduğu şekliyle)
İnorganik pigmentler: $\% 5,00 - 10,00$ (ağırlıkça pigment miktarı üzerinden sunulduğu şekliyle)
Dolgular: $\% 0,30 - 0,80$ (ağırlıkça toplam formül üzerinden sunulduğu şekliyle)
Co-grinding sistemler: $\% 0,30 - 1,00$ (ağırlıkça toplam formül üzerinden sunulduğu şekliyle)

PROSES ÖNERİSİ

Ön karıştırma aşamasında pigmentten önce bağlayıcı ya da çözücü ile karıştırılarak sisteme dahil edilmelidir.

ÇÖZÜNÜRLÜK

Su	Alifatik Hidrokarbonlar
Yardımcı Çözücüler	N-Bütanol
Aromatik Hidrokarbonlar	Etanol
Çözünür	Çözünür Değil

**Uygun çözücüler hakkında detaylı bilgi teknik destek ekibine sorulmalıdır. Verilen çözücüler en yaygın uygulama alanlarına göre referans niteliğindedir.

DEPOLAMA

Kapalı ambalajlar 5°C - 35°C arasında muhafaza edilmelidir. Kapalı ambalajlarda raf ömrü en az 24 aydır. Kullandıktan sonra ambalaj kapağı sıkıca kapatılmalıdır.

UYARI! Asitlerden, ısıdan ve nemden uzak tutulmalıdır.

ÖZEL NOTLAR

Densurf DA 307 özellikle su bazlı baz boya sistemlerinde etkin pigment ıslatma elde edilmesini sağlar.

Dekoratif ve inşaat boyları için mükemmel stabilite koruma özelliğine sahiptir.