Densurf SM 135

Yüzey Düzenleyici

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

ÜRÜN TANIMI

Densurf SM 135, solvent bazlı ve solventsiz sistemlerde kullanılan organo-modifiye polidimetilsiloksan yüzey düzenleyicidir.

UYGULAMA & KİLİT ÖZELLİKLER

Densurf SM 135, yüksek yüzey gerilimi azaltma ve iyi yüzey yayılma özelliğine sahiptir. Yüzey kayma etkisine katkıda bulunabilir.

Densurf SM 135'in temel uygulama alanları:

- Genel Sanayi Boyaları
- Otomotiv Boyaları
- Koruyucu Kaplamalar

ÇÖZÜNÜRLÜK

Su	Metoksi Propil Asetat
N-Bütil Asetat	N-Bütanol
Ksilen	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 60 aydır.
Kullandıktan sonra ambalaj kapağı sıkıca kapatılmalıdır.

UYARI! Asitlerden, ısıdan ve nemden uzak tutulmalıdır.

ÖZEL NOTLAR

Densurf SM 135, gelişmiş yayılma ile mükemmel yüzey gerilimi azaltma etkisine sahiptir. Hava atımını destekler.

Densurf SM 135, yüzey kayma etkisine katkıda bulunur.

Epoksi bazlı astar kaplamalarında Densurf AF 250 ile kullanıldığında üstün yüzey özellikleri elde edilebilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Kimyasal Yapı: Polieter modifiye polisiloksan
- Görünüm: Şeffaf hafif sarı sıvı
- Katı Madde (10 dk., 160˚C): % 15,00 ± 2,00
- İyonik Yapı: Nonyonik
- Yoğunluk (20˚C): 0,89 ± 0,02 g/mL
- Çözücü: Ksilen

SİSTEM

Kısa Yağlı Alkid Reçineler	Orta Yağlı Alkid Reçineler
Uzun Yağlı Alkid Reçineler	Akrilik Poliol Reçineler
Solvent Bazlı Epoksi Reçineler	Solventsiz Epoksi Reçineler

Uygun — Uygun Değil

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

KULLANIM MİKTARI

Önerilen miktar: % 0,05 - 1,00 (toplam formülasyona göre ağırlıkça)

Not: Yukarıda belirtilen miktarlar sadece bir öneridir. Lütfen optimum miktarları belirlemek için laboratuvar testleri yapın.

PROSES ÖNERİSİ

Ürün, üretim sürecinin herhangi bir aşamasında dahil edilebilir.

Uygun çözücü ile seyreltilebilir. Dozajlamayı kolaylaştırmak için seyreltme önerilir.

Ürünün köpük oluşumunu ve sistemin üst kat yapışmasını test etmek için için laboratuvar çalışması önerilir.

Bu teknik doküman ürünlerin uygulama yöntemleri için genel bir bilgi sağlar. Bu öneriler temel bilgi düzeyindedir. Detaylı bilgi için iletişime geçilmesi önerilir.
Velimeşe Organize Sanayi Bölgesi Mah. 259. Sok. No:4/1 Ergene / Tekirdağ / Türkiye | T: +90 (282) 674 54 00 | F: +90 (282) 674 50 01 | info@densurf.com | www.densurf.com | Doküman No: FR.04-001
Yayın Tarihi: 11.03.2022 | Revizyon Tarihi: 01.03.2025 | Revizyon No : 001 | Bilgi Etiketi: Halka Açık

Powered by denge