

Densurf SM 128

Yüzey Düzenleyici

İçerik Yayınlama Tarihi: 21.05.2026
İçerik Revizyon Tarihi: 21.05.2026
İçerik Revizyon No : 002

ÜRÜN TANIMI

Densurf SM 128, su bazlı sistemler için kullanılan organo modifiye siloksan yüzey düzenleyicidir.

UYGULAMA & KİLİT ÖZELLİKLER

Densurf SM 128, mükemmel yüzey ıslatma için yüksek yüzey gerilimi azaltma etkisine sahiptir.

Densurf SM 128'in temel uygulama alanları:

- Dekoratif Boyalar
- İnşaat Boyaları
- Matbaa Mürekkepleri

ÇÖZÜNÜRLÜK

Su	Bütıl Glikol Asetat
Uygun	Uygun
N-Bütıl Asetat	N-Bütanol
Uygun	Uygun
Bütıl Glikol	Etanol
Uygun	Uygun
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 128 iyi yüzey gerilimi azaltma etkisine sahiptir.

Densurf SM 128, dozaj açısından kontrollü dozajlama olanağı sağlar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Kimyasal Yapı: Organo-modifiye siloksan
- Görünüm: Şeffaf sıvı
- Katı Madde (10 dk., 160°C): % 52,00 ± 2,00
- İyonik Yapı: Nonyonik
- Yoğunluk (20°C): 0,93 ± 0,02 g/mL
- Çözücü: Di propilen glikol mono-n-bütıl eter

SİSTEM

Stiren-Akrilik Emülsiyonlar	Saf Akrilik Emülsiyonlar
Uygun	Uygun
Solvent Bazlı Reçineler	Poliüretan Dispersiyonlar
Uygun	Uygun
Solventsiz Reçineler	Alkoksı Silan Reçineler
Uygun	Uygun
Uygun	Uygun Değil

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

KULLANIM MİKTARI

Önerilen miktar: % 0,05 - 1,50 (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.