

Densurf SM 220

Yüzey Düzenleyici

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

ÜRÜN TANIMI

Densurf SM 220, su bazlı sistemler için silikon içermeyen bir uyumlaştırıcıdır.

Su bazlı boyalarda yüzmeyi önler.

UYGULAMA & KİLİT ÖZELLİKLER

Densurf SM 220 renklendirici ve baz boyanın uyumunu artırır. Pigmentin yüzmesini ortadan kaldırır.

Densurf SM 220'nin temel uygulama alanları:

- Dekoratif Boyalar
- İnşaat Boyaları
- Matbaa Mürekkepleri

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Kimyasal Yapı: Fonksiyonel Ester
- Görünüm: Sarı wax tipi sıvı
- Katı Madde (10 dk., 160°C): % 100,00
- İyonik Yapı: Nonyonik

SİSTEM

Sitren-Akrilik Emülsiyonlar



Solvent Bazlı Reçineler



Solventsiz Reçineler



Saf Akrilik Emülsiyonlar



Poliüretan Dispersiyonlar



Alkoksil Silan 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

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.

ÇÖZÜNÜRLÜK

Su



Bütil Glikol Asetat



N-Bütil Asetat



N-Bütanol



Bütil Glikol



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 220, su bazlı uygulamada renklendirici ve baz boyayı uyumlu hale getirmek için kullanılır.

Densurf SM 220, sonradan eklemelerde uygulanabilir.

Yüzey geriliminin azaltılmasını destekler ve kaplama malzemesinin yayılmasını artırır.