

Densurf AF 220

Köpük Kesici

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

ÜRÜN TANIMI

Densurf AF 220, su bazlı ve solventsiz sistemlerde kullanılan organo-modifiye polidimetilsiloksan köpük kesicidir.

UYGULAMA & KİLİT ÖZELLİKLER

Densurf AF 220 su bazlı kaplamalar ve boyalar için geliştirilmiştir. Özellikle geniş PVC aralığına sahip sistemler ile rahatça çalışır.

Densurf AF 220'nin temel uygulama alanları:

- Genel Sanayi Boyaları
- İnşaat Boyaları
- Baskı Mürekkepleri

ÇÖZÜNÜRLÜK

Su	Bütil Glikol Asetat
Uygun	Uygun
N-Bütil Asetat	N-Bütanol
Uygun	Uygun
Bütil 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 12 aydır. Kullandıktan sonra ambalaj kapağı sıkıca kapatılmalıdır.

UYARI! Asitlerden, ısıdan ve nemden uzak tutulmalıdır.

ÖZEL NOTLAR

Densurf AF 220, su bazlı sistemler için geniş PVC değer aralığında mükemmel köpük giderme etkisine sahiptir.

Densurf AF 220, baskı mürekkeplerindeki ve yüksek oranda seyreltilmiş boyalardaki mikro köpükleri gidermede çok etkilidir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Kimyasal Yapı: Organo-modifiye polisiloksan
- Görünüm: Puslu sıvı
- Katı Madde (10 dk., 160°C): % 96,50 ± 3,50
- İyonik Yapı: Non-iyonik
- Yoğunluk (20°C): 0,99 ± 0,02 g/mL

SİSTEM

Sitren-Akrilik Emülsiyonları	Saf Akrilik emülsiyonları
Uygun	Uygun
Vinil-Akrilat Emülsiyonları	Poliüretan Dispersiyonlar
Uygun	Uygun
Solventiz Reçineler	Reçinesiz Sistemler
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: % 0,10 - 1,50 (toplam formülasyona göre ağırlıkça)

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

PROSES ÖNERİSİ

Ürün, üretimin herhangi bir aşamasında eklenebilir.

Ürünün 2/3'ünün ön karıştırma sırasında eklenmesi ve kalanın alt ilave aşamasında veya son ürüne eklenmesi önerilir.

İyi karıştırma, ürünün sistemde homojen bir şekilde dağılmasını sağlar ve yüzey kusurlarını önler. **Kullanmadan önce karıştırın!**