



YT-613 Silikonla Modifiye Edilmiş Su Bazlı Poliüretan Reçinesi

GENEL BAKIŞ

YT-613, şirketimiz tarafından bağımsız olarak geliştirilen silikon modifiye su bazlı anyonik alifatik poliüretan dispersiyonudur. Emülsiyon çevre dostudur — formaldehit, nonilfenol, ağır metaller, PAH'lar ve DMF içermez. İyi mekanik özellikler sunar, yüksek parlaklıkta pürüzsüz, şeffaf filmler oluşturur ve ışığa dayanıklıdır ve sararmaya karşı dirençlidir. PVC ve PET üzerinde iyi yapışma ile deri bitirme için uygundur, su bazlı mürekkeplerde ve çeşitli plastik kaplamalarda yaygın olarak kullanılır.

TEMEL ÖZELLİKLER

Görünüm	Şeffaf sıvı	Katı madde içeriği	35 ± 1%
pH değeri	6.0 – 8.0	Modül	6.0 – 8.0 MPa
Viskozite (30 °C)	≤ 300 mPa·s	Çekme dayanımı	≥ 20 MPa
Kopma uzaması	≥ 400%	Su emme (24 saat, 25 °C)	4 – 5%

TEMEL ÖZELLİKLER

- ✓ Çevre dostu emülsiyon — formaldehit, nonilfenol, ağır metaller, PAH'lar ve DMF içermez
- ✓ İyi mekanik özellikler
- ✓ Yüksek parlaklıkta pürüzsüz, şeffaf film oluşumu
- ✓ Işığa dayanıklı ve sararmaya karşı dirençli

UYGULAMALAR

- ✓ Deri bitirme
- ✓ PVC ve PET alt tabaka kaplamaları
- ✓ Su bazlı mürekkepler ve çeşitli plastik kaplamalar

DEPOLAMA

5–30 °C'de serin, kuru, iyi havalandırılmış bir yerde saklayın; raf ömrü 6 aydır. Dondurmaktan ve ışıktan kaçının. Tehlikeli olmayan madde olarak taşıyın. Ambalaj 50 kg / 120 kg plastik varil