



75367 Dispersion K 9

Dispersion K 9 akrilik emülsiyonu, çevre dostu, düşük kokulu iç cephe duvar boyalarının formülasyonu için geliştirilmiştir. Yüksek pigment bağlama kapasitesine sahiptir; bu özellik, yüksek pigment hacim konsantrasyonlarında (PVC) mat duvar boyalarının formüle edilmesine olanak tanırken, aynı zamanda iyi bir silinme (scrub) direncinin korunmasını sağlar.



Bu sayede Dispersion K9, rakip teknolojilere kıyasla çözücü içermeyen mat boyalarda ekonomik olarak formüle edilebilir.

Dispersion K9 esaslı yüksek PVC'li duvar boyaları, özellikle koyu renk tonlarında belirgin şekilde gözlemlenen mükemmel ıslak renk silme direnci sergiler. Bu özellik, ürünü diğer çözücü içermeyen sistemlerden ayırarak üstün kaplamaların formülasyonuna imkân tanır.

Buna ek olarak Dispersion K9, bloklaşmaya (yapışma) ve kir tutmaya karşı iyi direnç gösteren yarı mat / parlak iç cephe boyalarının üretilmesine olanak sağlar. Tam akrilik yapısı sayesinde, mineral esaslı yüzeyler (kâgir yapılar) ve ahşap üzerindeki dış cephe kaplamalarında da kullanılabilir.

Çevresel Özellikler

- Koalesan ve çözücü gerektirmeden film oluşturma
- Amonyak içermez – Formaldehit içermez
- Alkil fenol etoksilat (APE) içermez
- Düşük artık monomer seviyesi ve düşük koku

Ürün Özellikleri

- Ekonomik iç cephe duvar boyalarına imkân veren yüksek pigment bağlama kapasitesi
- Yüksek kesme kuvvetleri altında mükemmel mekanik stabilite
- Mükemmel silinme (scrub) direnci
- Lekelerin kolay temizlenmesi – dış ortam dayanımı

Tipik Fiziksel Özellikler

(Spesifikasyon olarak kullanılmamalıdır)

- **Katı madde oranı:** %49,5 – %50,5
- **pH:** 8,0 – 9,0
- **Viskozite** (Brookfield LV, spindle 3, 60 rpm): < 500 mPa·s
- **Minimum film oluşum sıcaklığı:** (değer belirtilmemiş)

Sadece profesyonel kullanım içindir.