

Toz Boyalar İçin Ripple (Floating) Katkısı
Jav-add 02004

Tanım :Jav-add 02004; epoksi ve polyester esaslı sistemler dahil olmak üzere çeşitli toz boya sistemlerinde homojen ripple (floating) yüzeyler oluşturmak üzere geliştirilmiş bir tekstür katkı maddesidir. Beyazdan siyaha kadar geniş bir renk aralığında kullanılabilir.

Kullanım Yöntemi ve Tavsiye Edilen Dozaj:

- Jav-add 02004, öğütülmüş toz boyaya ikinci bileşen olarak kuru karıştırma (Dry Blending) yöntemiyle ilave edilir.
- Tavsiye edilen kullanım miktarı, toplam formülasyon ağırlığının %0,1–%0,6'sıdır. Optimum kullanım miktarı laboratuvar testleriyle belirlenmelidir.
- Homojen ve tutarlı bir ripple yüzey elde etmek için Jav-add 02004'ün öğütülmüş toz boya ile tam ve homojen şekilde karıştırılması önemlidir.
- Formülasyona bağlı olarak Jav-add 02004, **akış ve düzgünleştirici katkı (flow and leveling agent) içeren veya içermeyen** toz boya sistemlerinde kullanılabilir ve homojen, tekrarlanabilir ripple yüzeyler oluşturur.

Önerilen Başlangıç Formülasyonu

RM	Supplier	Weight%
Pe-055 ¹	Jav alvan avar	32
EP-12 ²	-	26
TiO ₂	Jav Alvan Avar	20
New fill 0201 ³	Jav alvan avar	20.9
Newadd 16038 ⁴	Jav Afzooneh Avar	0.2
Newadd 16027 ⁵	Jav Afzooneh Avar	0.5
Javadd 02004	Jav Afzooneh Avar	0.3
1. polyester resin (55/45)	2.Epoxy resin	3. blanc fix
4. Degassing agent	5- flow agent	

Saklama Koşulları :Ürün, düşük nemli bir ortamda **2–30°C** sıcaklıkta, doğrudan güneş ışığından ve yanıcı maddelerden uzakta saklanmalıdır. Bu koşullar altında ürünün raf ömrü en az bir yıldır.

Güvenlik

Ürünün kullanımı sırasında uygun kişisel koruyucu ekipmanların, özellikle koruyucu gözlük, eldiven ve iş kıyafetlerinin kullanılması tavsiye edilir