

BPCOAT *BM Serisi*

ÖZENTİLE SEÇİLMİŞ TANECİKLER



Bonded Metalik

www.bpc.com.tr

BPCOAT BM Serisi

Bonded Metalik

Metal oranı yüksek, Daha parlak bir görünüm ve düzgün yüzey!

BPCOAT-BM Serisi, dekoratif ve koruyucu metal kaplama şeklidir. Bu grup, bonding proses ile üretilip uygulama sürecinde yüksek kalite ve renk tutarlılığı sağlar.

Bu seri kullanıma bağlı olarak farklı tiplerde üretilebilir;

- Hibrid (Polyester-Epoksi)
- Polyester-TGIC
- Polyester-Primid



Mimari dış mekan, iç mekan ve dekoratif uygulamalar için farklı yüzey şekillerinde üretilebilir;

- Düz
- Texture
- Pütürlü
- Mattan Parlağa

Uygulama Alanları

- Alüminyum profil
- Otomotiv aksesuarları
- İç ve dış mekan mobilyaları
- Aydınlatma ekipmanları
- Raf dolap
- Bahçe ve park mobilyaları
- Ofis ve okul mobilyaları

Kuru Karışım ve Bonding Prosesleri Arasındaki Fark Nedir?

Kuru karışım prosesinde, toz kaplama ve pigmentler basit bir şekilde karıştırılır. Bu işlemde metaller toz boya tanecikleriyle birleşmez. Bu nedenle kuru karışım ile yapılan toz boyalarda, düşük renk tutarlılığı, köşe ve kenar gibi girintili yerlere kötü yayılma ve geri dönüşüm kullanım miktarında azalma gibi problemlerle karşılaşılabilir.

Bonding prosesinde ise metaller boya tanecikleri üzerine fiziksel olarak yapışır ve uygulama işlemi sırasında boyacılar yüzeye tek parça halinde doğrudan transfer eder. Bu da kullanıcıya önemli avantajlar sağlar:

- Daha tutarlı geri dönüşüm
- Geri dönüşümde daha tutarlı renk
- Daha kolay ve problemsiz sarılma
- Daha az çerçeve etkisi
- Daha az uygulama problemleri
- Daha yüksek transfer verimliliği (çok az inceparçacık)
- Köşe ve kenarlarda daha iyi yayılım
- Taşıma ve depolama sırasında tanecik ayrımı olmaz (metal ve toz boya taneciği)
- Daha az tabanca ayarı, bu yüzden daha az parça değişimi

Metalik toz kaplamadaki en önemli nokta uygulama sırasında efekt farklılıklarını önlemektir. Hem iç hem de dış mekanlarda kullanılabilen geniş ürün yelpazesi ile BPCOAT-BM Serisi, kullanıcıya uygulama sorunlarını en aza düşürerek her uygulamada daha stabil metalik efekt sağlamayı sunar.

BPCOAT-BM Serisi ile müşterilerimize krom efekt, metalik pigment miktarı arttırılmış gümüş ve altın efekti ve de bakır-gümüş-altın dövme efekti boya çeşitlerini sunmaktayız.



BPC KİMYA SANAYİ A.Ş.
Anbar Serbest Bölge Mah.
8. Cadde No:2 MELİKGAZİ / KAYSERİ / TÜRKİYE

T: +90 352 321 22 25
F: +90 352 321 22 21 (5 Hat)

