

Siklon Sınıflandırıcı Üretim

Daha az
İnce Tane

Değirmende öğütülmüş toz boyada ince tane oranı boyanın uygulamadaki performansını etkileyen en önemli parametrelerden biridir. Normal öğütülmüş boyada ince tane oranı ($< 10 \mu$) %10-15 seviyesindeyken Siklon Sınıflandırıcı ile öğütülmüş boyada bu oran %5-7 arasına düşürülmektedir. Siklon sınıflandırıcı ile ikinci kez ayrıştırılan ince taneler sayesinde kabin içinde tozuma, geri dönüş, atık boya ve hortumlarda zaman içinde biriken boya miktarında önemli ölçüde azalma meydana gelir.

Kodlama: 1D904S9016 Standart üretim %10-15 $< 10 \mu$
1D904C9016 Siklon Sınıflandırıcı üretim % 5-7 $< 10 \mu$

1

**Kabin içinde
tozuma azalır**

2

**Geri dönüş ve
atık boya
miktarı azalır**

3

**Hortumlarda
daha az boya
birikir**