





Thinky Mixer - Örnek Uygulamalar 7

Gümüş Dolgulu Epoksi	
Materyal	Gümüş dolgulu epoksi - ön karışimli
Partikül Boyutu	Gümüş Partikülleri 50nm
Kapasite	120gr.
Karışım Oranı	Ön karışimli
THINKY Mixer	ARV-310 Vakum Mikser

Ön Karışimli Ürün	Thinky Vakum Mixer - 30 saniye
	
	
Karışımında yüksek oranda hava kabarcıkları mevcuttur. Bu kabarcıklar fırında patladığından kalite sorunu yaratmaktadır.	Tek bir hava kabarcığı bile mevcut değil. Üretim hataları önemli ölçüde düşmüştür.

THINKY Mixer ile Değerli Metallerin Karıştırılması

Ayrılmış Epoksi	Elle Karıştırma	Thinky Mixer
		
Gümüş partikülleri dibe çökmüş	Ağır gümüş partikülleri elle karıştırılarak homojenize edilemez.	Thinky ile işlem çok hızlı bir şekilde ve mükemmel doğrulukta sonuçlanır.

THINKY Mixer Şırıngada Beklemiş Ürünün Yeniden Karıştırılması

Problem 1	Problem 2	THINKY Mixer
		
Dozajlama esnasında hava kabarcığı çıkışı	Birim damlada bulunan gümüş partikülü sayısının stabil olmaması	Daimi, stabil ve hava kabarcıksız ürün çıkışı