

## Thinky Mixer - Örnek Uygulamalar 3

2 Bileşenli Epoksi - Aşırı Viskozite Farkı	
<b>Materyal</b>	2 bileşenli epoksi yapıştırıcı (Part A ve Part B)
<b>Viskozite</b>	Part A: 3000-6000 cps (pasta kıvamı) Part B: 0.3 - 0.7 cps (su kıvamı)
<b>Kapasite</b>	150g
<b>Karışım Oranı</b>	Part A: 100, Part B: 22 kütleli
<b>THINKY Mixer</b>	ARE-250
<b>Kürleme</b>	Oda Sıcaklığında kürleme - Isıya duyarlı
<b>Karışım Süresi</b>	3 dakika
<b>Elle Karıştırma (5 dakika) + Vakum Odası (20 dakika)</b>	<b>Thinky ile karıştırma (3 dakika)</b>
	
	
Yüksek yoğunluktaki A malzemesi, daha akışkan B malzemesi ile tam olarak karışmamış. Vakum altında tutulmasına rağmen hala hava kabarcıkları mevcut.	Karışım homojen olarak gerçekleşmiş ve herhangi hava kabarcığı mevcut değil. Yapışma testinde kopma dayanımının %15 arttığı gözlenmiştir.