

	ÜRÜN PROSPEKTÜSÜ	DÖKÜMAN NO: A-G-01/AK3200
		YAYIN TARİHİ: 28.03.2003
		REVİZYON NO: 1
		REVİZYON TARİHİ: 05.01.2004
		SAYFA NO: 1/1

AK 3200 MAVİ PASİVASYON TUZU

Atılım **K**imyasalları



AK 3200 MAVİ PASİVASYON TUZU

ÜRÜN TANIMI

AK 3200 Mavi pasivasyon ,çinko kaplamaların korozyon direncini arttırmak üzere geliştirilmiş bir üründür. Toz olarak sunulan AK 3200 kolay kurur ve kaplamalara gök mavisi bir görünüm verir.

BANYO KURULUŞU

100 litrelik banyo, 350 - 400 gram AK 3200 ve 1 - 1.2 litre nitrik asit ile kurur.

İŞLETME PARAMETRELERİ

PVC, PP veya paslanmaz tanklar kullanılmalıdır.

İşletme sıcaklığı normal oda sıcaklığıdır.

Daldırma süresi banyonun durumuna göre operatör tarafından ayarlanır. Bu süre ilk kuruluşta 5 - 10 saniye, daha sonra 10 - 30 saniyedir.

Pasivasyon banyosunun ömrünü uzatmak amacıyla, parçaların çinko kaplama sonrası 0.25 - 0.50 %'lik nitrik asit banyosuna daldırılması önemlidir.

BANYO BAKIMI BESLEMESİ

Pasivasyon banyolarının takviyesi önerilmez, ancak gerektiğinde ilk kuruluşun 20 %'si kadar ilave ile banyonun çalışma süresi uzatılabilir.

İŞLEM SIRASI :

Aşağıdaki işlem sırası önerilir :

- Çinko kaplama
- Durulama
- Nitrik aside daldırma (0.25 %)
- Durulama
- Pasivasyon
- Durulama
- Kurutma