

	ÜRÜN PROSPEKTÜSÜ	DÖKÜMAN NO: A-G-01/AK3300
		YAYIN TARİHİ: 28.03.2003
		REVİZYON NO: 1
		REVİZYON TARİHİ: 05.01.2004
		SAYFA NO: 1/1

AK 3300 SARI PASİVASYON TUZU

Atilim **K**imyasalları



AK 3300 SARI PASİVASYON TUZU

ÜRÜN TANIMI

AK 3300 Sarı pasivasyon çinko ve kadmiyum kaplamaların korozyon direncini arttırmak üzere geliştirilmiş bir üründür. Uzun ömürlü bir pasivasyon sistemi olan AK 3300 kaplamalara sarı janjanlı bir görünüm verir.

BANYO KURULUŞU

100 litrelik banyo, 7.5 kg AK 3300 ve 125 ml sülfürik asit ile kurulur.

İŞLETME PARAMETRELERİ

PVC veya PP tanklar kullanılmalıdır. Paslanmaz tanklar uygun değildir. İşletme sıcaklığı normal oda sıcaklığıdır. Daldırma süresi banyonun durumuna göre operatör tarafından ayarlanır. Bu süre ilk kuruluştta 5 - 10 saniye, daha sonra 10 - 30 saniyedir. Banyonun pH'ı 1.2-1.5 arasında tutulmalıdır.pH ayarlama işlemi Sülfürik asit ile yapılır.

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