

	ÜRÜN PROSPEKTÜSÜ	DÖKÜMAN NO: A-G-01/AK5544
		YAYIN TARİHİ: 28.03.2003
		REVİZYON NO: 1
		REVİZYON TARİHİ: 05.01.2004
		SAYFA NO: 1/2

AKIMSIZ SÖKME AK 5544 GM

A tılım **K** imyasalları



AK 5544 GM

AKIMSIZ SÖKME

ÜRÜN TANIMI

Akımsız sökme tuzu demir, bakır, pirinç gibi malzemelerin üstünden nikel, kalay gibi kaplamaları sökmek için kullanılan bir malzemedir, akımsız uygulanır, sıcak çalışır, belli bir konsantrasyona kadar besleme kabul eder, beslemelere cevap vermediği zaman dökülüp yeni banyo kurulur.

EKİPMANLAR

Tank : PE,PP,PVC veya paslanmaz tank kullanılabilir.

Isıtma : Teflon ısıtıcılar uygundur

BANYO KURULUŞU

1. Demir üzerinden bakır, nikel, kalay sökme :

100 litre banyo için,
6 kg AK 5544 GM
12 kg sodyum siyanür
2 kg kostik
Su

2. Bakır, pirinç üzerinden nikel sökme :

100 litrelik banyo için,
12 kg AK 5544 GM
5 litre (10 Kg) sülfirik asit
Su

	ÜRÜN PROSPEKTÜSÜ	DÖKÜMAN NO:	A-G-01/AK5544
		YAYIN TARİHİ:	28.03.2003
		REVİZYON NO:	1
		REVİZYON TARİHİ:	05.01.2004
		SAYFA NO:	2/2

AKIMSIZ SÖKME AK 5544 GM

İŞLETME PARAMETRELERİ

PARAMETRE	İŞLETME ARALIĞI
çalışma sıcaklığı	: 50 – 80 derece
sökme süresi	: 5 – 15 dakika

Hızlı bir sökme isteniyorsa 1 Nolu formüle 6 kg sodyum siyanür ilave edilir, 2 nolu formüle 1 litre (2 kg) sülfirik asit ilave edilir.

Bakır ve pirinç malzeme üzerinden sökme yapıldığında sökme sonrası parçalar üzerindeki esmer siyah görünüm % 20' lik sodyum siyanür çözeltisinde temizlenebilir.

BANYO BAKIMI BESLEMESİ

Sökme zamanı uzadıkça sökme banyosu beslenir. Artık banyonun sökmediği görülürse banyo dökülür yenisi kurulur.