

ASTM Santrifüj Tüpü

Muayene ortamındaki toz miktarı çatlak kontrol prosesinin önemli parametrelerinden bir tanesidir ve dikkatle kontrol edilmelidir. Konsantre hazırlandıktan sonra bu kontrollerin yapılması gerekir.

ASTM santrifüj tüpü sadece yeni hazırlanmış muayene sıvılarının kontrolü için kullanılır.

- 100 ml hacimli
- Armut şeklinde
- 0-1,5 ml arası 0,1 taksimatlı
- Paslanmaz standı ile birlikte

Partiküllerin iyi bir şekilde karışmasını sağlamak için uygulanması gereken standart proses en az 30 dakika karıştırmaktır. İyi bir şekilde karışmış konsantreden 100 ml'lik bir numune ASTM tüpüne alınır. Partiküllerin birbirlerine tutunmamaları için numuneyi demagnetize etmek gerekir. Yağ taşıyıcılı konsantrelerde 60 dakika, su taşıyıcılı konsantrelerde 30 dakikalık bir beklemenin ardından dibe çöken toz miktarı okunur. Kabul edilen aralık florışıl parçacıklar için 0,1-0,4 ml, florışıl olmayan parçacıklar için ise 1,2-2,4 ml'dir. Konsantrasyon istenilen aralıkta değil ise parçacık veya taşıyıcı ilavesi ile gerekli olan aralığa getirilir.

Teknoloji Üretir, Çatlakları Görünür Kılar...



Gemlik Sanayi Sitesi B Blok
No: 12 Gemlik-Bursa TÜRKİYE
Tel: +90 224 524 73 25 (Pbx)
Faks: +90 224 524 73 31
www.tmmndt.com