AGREGA

Bölgeçler

Bölgeçler agregalar, zeminler, kumlar ve çakıllar gibi dökme malzemeleri analitik testler için iki adet istatistiksel olarak temsil edici ve eşdeğer alt numuneye ayırmak üzere tasarlanmış hassas bir laboratuvar cihazıdır. Bu işlem, orijinal numunenin tane boyutu dağılımını ve bileşimsel özelliklerini koruyarak ölçüm doğruluğu, tekrarlanabilirlik ve test güvenilirliğini garanti eder.

Cihaz, malzemeyi ayrı toplama kaplarına yönlendiren sabit ve alternatif yönlendirilmiş oluk dizisi prensibiyle çalışır ve böylece iki eşit fraksiyon elde edilir. Bölücü, eşit ölçülere sahip çift sayıda oluk içerecek şekilde tasarlanmıştır; uluslararası test standartlarına göre iri agregalar için minimum sekiz, ince agregalar için ise minimum on iki oluk gereklidir. Oluk genişliği genellikle nominal maksimum tane boyutunun yaklaşık 1,5 katı olarak belirlenir; bu sayede köprüleşme önlenir, segregasyon minimize edilir ve numune kaybı veya çapraz kontaminasyon olmaksızın kesintisiz malzeme akışı sağlanır.

Elektrostatik toz boya kaplı emaye yüzeyli ağır hizmet tipi çelikten imal edilen bölücü, laboratuvar ortamlarına uygun yüksek mekanik dayanım ve korozyon direnci sunar. Cihaz, anında kullanıma hazır olacak şekilde üç adet toplama kabı ile birlikte teslim edilir.

Numune Bölücü, laboratuvar test uygulamalarında standartlaştırılmış numune hazırlama prosedürlerine uygunluğunu doğrulayan birden fazla uluslararası standarda uygundur.

Ölçüleri:

7 mm, 9,5 mm, 12,5 mm, 15 mm, 19 mm, 25 mm, 31,5 mm, 37,5 mm, 45 mm, 50 mm, 62,5 mm, 75 mm.

İlgili Standartlar

EN 932-2; ASTM C702; BS 812:1, 1377:1, 1924:1

İlginizi Çekebilecek Diğer Ürünler

Dikey Aşındırma Cihazı (Doğal Taslar ve Beton İçin)

PAG-411

Metilen Mavisi Deney Seti

PAG-403

Kum Absorbsiyon Konisi Seti (Abraham Konisi)

PAG-421

Ürünü Websitemizde İnceleyin

Bu ürünün güncel teknik detaylarına, görsellerine ve dökümanlarına ulaşmak için sağdaki QR kodu akıllı telefonunuzun kamerası ile taratabilir veya doğrudan web sitemizi ziyaret edebilirsiniz.