

HARP BAŞLIĞI VE ZIRH TEST MÜHENDİSLİĞİ BİRİMİ KARAR KURALI UYGULAMA MADDELERİ

Spesifikasyonlar müşteri tarafından belirlenir ise karar kuralı uygulanamaz, müşteri karar kuralının uygulanmasını talep eder ise aşağıda belirtilen beş durumun geçerli olacağını kabul eder.

Test Mühendisliği Direktörlüğü Harp Başlığı ve Zırh Test Mühendisliği Birimi Kapalı Balistik Laboratuvarı'nda akreditasyon kapsamı dâhilinde gerçekleştirilecek olan V50 Balistik Limit testlerinde uygulanacak karar kuralı maddeleri aşağıdaki gibidir.

Testlerde başarımlar kriteri olarak kullanılacak olan V50 balistik limit alt sınır değerleri için ilgili standartlarda belirtilen ve test numunesinin özelliklerine göre belirlenen sınır değerinin üstüne 3 m/s'lik hız değeri eklenilerek elde edilen değerler kullanılır.

Durum-1- Test numunesi için belirlenen V50 balistik limit, belirsizlik aralığının yarısı kadar aşağıya doğru uzatıldığında bile V50 balistik limit alt sınırının üstündedir. Bu sebeple test numunesi spesifikasyona uygun olduğuna karar verilir.

Durum-2- Test numunesi için belirlenen V50 balistik limit, belirsizlik aralığının yarısından az bir pay ile alt sınırın üstündedir; bu sebeple test numunesinin spesifikasyona uygun olmadığına karar verilir.

Durum-3- Test numunesi için belirlenen V50 balistik limit, sınırın tam üzerindedir; ancak laboratuvarımızda test edilen numuneler zırh çeliği olduğundan dolayı güvenli tarafta kalmak için test numunesinin spesifikasyona uygun olmadığına karar verilir.

Durum-4- Test numunesi için belirlenen V50 balistik limit, belirsizlik aralığının yarısından az bir pay ile alt sınırın altındadır; ancak laboratuvarımızda test edilen numuneler zırh çeliği olduğundan dolayı güvenli tarafta kalmak için test numunesinin spesifikasyona uygun olmadığına karar verilir.

Durum-5- Test numunesi için belirlenen V50 balistik limit, belirsizlik aralığının yarısı kadar yukarı doğru uzatılsa bile, alt sınırın ötesindedir. Bu sebeple test numunesinin spesifikasyona uygun olmadığına karar verilir.