



T.C.
ULA TIRMA VE ALTYAPI BAKANLI I
Tersaneler ve Kıyı Yapıları Genel Müdürlü ü

Sayı : E-80635150-120.99-1652053

18.01.2024

Konu : Kompozit Malzemelerin 1974 SOLAS
Sözleşmesi Hükümleri Kapsamında Çeliğe
Eşdeğerliğinin Gösterilmesine Yönelik Test
Prosedürüne İlişkin Geçici Kılavuz İlkeler
Hak.

UYGULAMA TALİMATI
(2023/106)

IMO (Uluslararası Denizcilik Örgütü) tarafından, "Kompozit Malzemelerin 1974 SOLAS Sözleşmesi Hükümleri Kapsamında Çeliğe Eşdeğerliğinin Gösterilmesine Yönelik Test Prosedürüne İlişkin Geçici Kılavuz İlkeler" isimli MSC/Circ.732 sayılı sirküler yayımlanmıştır.

Deniz Emniyeti Komitesi tarafından SOLAS bölüm II-2 hükümleri uyarınca çeliğe eşdeğer bir malzeme olarak kullanılacak kompozit malzemeler için uluslararası bir test prosedürü oluşturulması gerekliliği düşünülmüş olup söz konusu sirkülerin ekinde belirtildiği üzere kompozit malzemelerin çeliğe eşdeğerliğini göstermek için test prosedürlerine ilişkin Geçici Kılavuz İlkeleri yayımlanmıştır. Bu Geçici Kılavuz İlkeler, Örgüt tarafından A.754(18) sayılı kararla kabul edilen "A", "B" ve "F" sınıfı bölümlere standart yangın testi prosedürleri uygulanırken, yük taşıyan "A" veya "B" sınıfı bölümler olarak kullanılan kompozit malzemelerin yangın sırasında ve sonunda uygulanan yüklere dayanma kabiliyetini göstermek için bir test prosedürü sağlamayı amaçlamaktadır. Buna göre, SOLAS yönetmeliği II-2/3.7 hükümleri kapsamında kompozit malzemelerin çeliğe eşdeğerliğini gösterirken söz konusu Geçici Kılavuz İlkeler kullanılmalıdır.

Bu bağlamda; kompozit malzemelerin çeliğe eşdeğerliğinin gösterilmesi ve kompozit malzemelerin gemide belirtilen alanlarda kullanılması amacıyla gemi tasarımcıları, tersaneler ve gemi işletmecileri ile ilgili taraflarca "Kompozit Malzemelerin 1974 SOLAS Sözleşmesi Hükümleri Kapsamında Çeliğe Eşdeğerliğinin Gösterilmesine Yönelik Test Prosedürüne İlişkin Geçici Kılavuz İlkeler" isimli MSC/Circ.732 sayılı sirkülerden faydalanılması uygun görülmüştür.

Bilgilerini ve gereğini rica ederim.

Durmuş ÜNÜVAR
Bakan a.
Bakan Yardımcısı

Do rulama Kodu: 87B7CD6F-7DBE-4C37-BC83-053F4438DDD6

Do rulama Adresi: <https://www.turkiye.gov.tr/uab-ebys>

Hakkı Turaylıç Caddesi No:5 06338 Emek / Çankaya / ANKARA
Telefon: 0312 203 10 00 Belgegeçer: 0312 231 42 87
e-posta: tersaneler.kiyiyapilari@udhb.gov.tr
KEP Adresi : uab@hs01.kep.tr

Bilgi için: Bora GÖKÇE
Mühendis
E-Posta: bora.gokce@uab.gov.tr

