

# Yapı Malzemeleri Yönetmeliği (89/106/EEC) Kapsamında, Yapı Malzemelerinin Yangına Tepki Sınıflarına, Yapı Elemanlarının Yangına Dayanıklılığına, Çatı ve Çatı Kaplamalarının Dış Yangın Performansına Dair Tebliğ (No: YİG/2011-3)

5 Mart 2011 CUMARTESİ  
TEBLİĞ

Resmî Gazete

Sayı : 27865

Bayındırlık ve İskan Bakanlığından

YAPI MALZEMELERİ YÖNETMELİĞİ (89/106/EEC) KAPSAMINDA,  
YAPI MALZEMELERİNİN YANGINA TEPKİ SINIFLARINA, YAPI  
ELEMENLARININ YANGINA DAYANIKLILIĞINA, ÇATI VE  
ÇATI KAPLAMALARININ DIŞ YANGIN PERFORMANSINA  
DAİR TEBLİĞ

(TEBLİĞ NO: YİG/2011-3)

BİRİNCİ BÖLÜM

Amaç, Kapsam ve Dayanak

Amaç

**MADDE 1** - (1) Bu Tebliğin amacı, Yapı Malzemeleri Yönetmeliği (89/106/EEC)'nin 5 inci maddesinin 2 nci fıkrasında belirtilen "Coğrafi veya iklimsel farklılıklar veya ulusal, bölgesel veya yerel düzeydeki yaşam koşullarındaki farklılıklar nedeniyle, her bir temel gerek, teknik şartnamelerde belirtilen sınıflandırmaların oluşturulmasını gerektirebilir" hükmü kapsamında "Temel Gerek 2: Yangın Durumunda Emniyet" ile somutlaştırılmış gereksinimler çerçevesinde, AB Komisyonu Kararları ile belirlenen hususların ortaya konmasıdır.

(2) Yapı Malzemeleri Yönetmeliği (89/106/EEC)'nin 5 inci maddesinin 3 üncü fıkrasında belirtilen "Temel Gerek"leri somutlaştıran "Yapı Malzemeleri Yönetmeliği'ne (89/106/EEC) İlişkin Açıklayıcı Dokümanlar Hakkında Tebliğ" 29 Kasım 2004 tarih ve 25655 Sayılı Resmî Gazete'de yayımlanmıştır.

Kapsam

**MADDE 2** - (1) Yapı Malzemeleri Yönetmeliği (89/106/EEC) EK-1'de yer alan Temel Gereklere ile belirlenen konularda, yürürlükteki yapı mevzuatı geçerlidir. Buna göre, Temel Gerek 2 (Yangın Durumunda Emniyet) kapsamında, 2007/12937 Karar Sayılı Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik geçerlidir.

(2) Konsey Direktifi 89/106/EEC'nin Temel Gerek 2 (Yangın Durumunda Emniyet)'nin sağlanmasıyla ilgili AB Komisyonu Kararları bu Tebliğ ile duyurulmaktadır. Bu Komisyon Kararlarında genel olarak aşağıdaki hususlar duyurulmaktadır:

- Yapı malzemelerinin yangına tepki performansı sınıfları,
- Yapı elemanlarının yangına dayanım performansı sınıfları,
- Çatı ve çatı kaplamalarının dış yangın performansı sınıfları,
- Yangına katkı sağlamayan A1, A1fl ve BROOF sınıfı malzemelerin listesi,
- Belirli yapı malzemelerinin yangına tepki performans sınıfları,
- Çatı ve çatı kaplamalarına ait belirli ürünlerin dış yangın performans sınıfları.

Dayanak

**MADDE 3** - (1) Bu Tebliğ, Yapı Malzemeleri Yönetmeliği (89/106/EEC)'nin 5 inci maddesine ve 2007/12937 Karar Sayılı Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmeliğin 5 inci maddesine dayanılarak hazırlanmıştır.

İKİNCİ BÖLÜM

Yangına Tepki Sınıfları, Yapı Elemanlarının Yangına Dayanıklılığı,  
Çatı ve Çatı Kaplamalarının Dış Yangın Performansı  
Yangına Tepki Sınıfları

**MADDE 4** - (1) 2003/632/EC sayılı AB Komisyonu Kararı ile değişik, 2000/147/EC sayılı AB Komisyonu Kararı'nda ortaya konan yapı malzemelerinin yangına tepki performansı sınıflamaları EK-1'de verilmektedir.

(2) Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik EK-2'de belirtilmiş olan yapı malzemelerinin yangınlık sınıfları olarak bu Tebliğ EK-1'de ortaya konan yangına tepki sınıfları kullanılır.

#### **Yapı Elemanlarının Yangına Dayanıklılığı**

**MADDE 5** - (1) 2003/629/EC sayılı AB Komisyonu Kararı ile değişik, 2000/367/EC sayılı AB Komisyonu Kararı'nda ortaya konan yapı elemanlarının yangına dayanım performansı sınıflamaları EK-2'de verilmektedir.

(2) Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik EK-3'de belirtilmiş olan yapı elemanlarının yangına dayanım süreleri olarak bu Tebliğ EK-2'de belirtilen yangına dayanım performans sınıfları kullanılır.

(3) Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmeliğin 23 üncü maddesinde ifade edilen "Bina taşıyıcı sistem ve elemanlarının, gerek bir bütün olarak, gerekse her bir elemanı ile, bir yangında insanların tahliyesi ya da söndürme süresinde korunmaları için yeterli bir zaman boyunca stabil kalmalarını sağlayacak şekilde hesaplanarak boyutlandırılması" için yürürlükteki Türk Standartları veya Avrupa Yapısal Tasarım Standartları (Eurocodes) kullanılabilir.

#### **Çatı ve Çatı Kaplamalarının Dış Yangın Performansı**

**MADDE 6** - (1) 2005/823/EC sayılı AB Komisyonu Kararı ile değişik 2001/1671/EC sayılı AB Komisyonu Kararı'nda ortaya konan çatı ve çatı kaplamalarının dış yangın performansı sınıflamaları bu Tebliğ EK-3'de duyurulmaktadır.

(2) Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik EK-2'de belirtilmiş olan çatı kaplamaları için yangınlık sınıfları olarak bu Tebliğ EK-3'de ortaya konan çatı ve çatı kaplamalarının dış yangın performans sınıfları kullanılır.

#### **ÜÇÜNCÜ BÖLÜM**

#### **Ek Test İhtiyacı Olmayan Malzemeler**

**MADDE 7** - (1) Yangına katkı sağlamayan A1 ve A1fl sınıfı malzemelere ait ürünlerin listesini ortaya koyan, 2000/605/EC sayılı AB Komisyonu Kararı ile değişik 96/603/EC sayılı AB Komisyonu Kararı EK-4'de verilmektedir. Bu malzemeler için EK-4'de belirtilen şartlar dahilinde, test edilmelerine gerek duyulmadan yangına tepki sınıfı olarak A1 ve A1fl beyanında bulunabilir.

(2) 2003/593/EC, 2006/673/EC, 2007/348/EC sayılı AB Komisyonu Kararları ile değişik 2003/43/EC sayılı AB Komisyon Kararı ve 2005/610/EC, 2006/213/EC, 2010/81/EU, 2010/82/EU, 2010/83/EU, 2010/85/EU, 2010/737/EU, 2010/738/EU sayılı AB Komisyonu Kararları kapsamında yangına tepki performans sınıfları ortaya konan yapı malzemeleri EK-5'de yer alan tablolarda verilmektedir. Bu yapı malzemeleri için test edilmelerine gerek duyulmadan, EK-5'de yer alan tablolarda belirtilen şartlar dahilinde beyan edilmiş olan yangına tepki sınıfları kullanılabilir.

(3) Çatı ve çatı kaplamalarının dış yangın performans sınıflarının arasından yangına katkı sağlamayan BROOF sınıfı malzemelere ait ürünlerin listesini ortaya koyan 2001/671/EC sayılı AB Komisyonu Kararı ile değişik 2000/553/EC sayılı AB Komisyonu Kararı EK-6'da verilmektedir. Bu malzemeler için EK-6'da belirtilen şartlar dahilinde, test edilmelerine gerek duyulmadan BROOF sınıfı beyanında bulunabilir.

(4) 2005/403/EC sayılı ve 2006/600/EC sayılı AB Komisyonu Kararları kapsamında dış yangın performans sınıfları ortaya konan çatı ve çatı kaplamaları EK-7'de yer alan tablolarda verilmektedir. Bu ürünler için test edilmelerine gerek duyulmadan EK-7'de yer alan tablolarda belirtilen şartlar dâhilinde beyan edilmiş olan dış yangın performans sınıfları kullanılabilir.

#### **DÖRDÜNCÜ BÖLÜM**

Yürürlükten kaldırılan Tebliğ

**MADDE 8** - (1) 29/7/2004 tarih ve 25537 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan "Yapı Malzemeleri Yönetmeliği (89/106/EEC) Kapsamında, Yapı Malzemelerinin Yangına Tepki Sınıflarına ve Yapı Elemanlarının Yangına Dayanıklılığına Dair Tebliğ (Tebliğ No: TAU/2004-001)", ek ve değişiklikleriyle birlikte, bu Tebliğin yürürlüğe girdiği tarihten itibaren yürürlükten kaldırılmıştır.

Yürürlük

**MADDE 9** - (1) Bu Tebliğ yayımı tarihinde yürürlüğe girer.

Yürütme

**MADDE 10** - (1) Bu Tebliğ hükümlerini Bayındırlık ve İskân Bakanı yürütür.