

YAPI MALZEMELERİ YÖNETMELİĞİ

Not: Çıkarılan İfadeler kırmızı üstü çizili olarak ifade edilmiştir. Değişen ifadeler ise yeşil ile belirtilmiştir.

YAPI MALZEMELERİ YÖNETMELİĞİ Eski

T.C. Resmi Gazete 29.04.2022/31824

YAPI MALZEMELERİ YÖNETMELİĞİ Yeni

T.C. Resmi Gazete 20.02.2026/33174

Ek-5 PERFORMANSIN DEĞİŞMEZLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ VE DOĞRULANMASI

1.PERFORMANSIN DEĞİŞMEZLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ VE DOĞRULANMASI SİSTEMLERİ

İmalatçı performans beyanını düzenler ve malzeme tipini performans değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanmasına dayanarak aşağıdaki sistemlere göre tespit eder:

1.1.Sistem 1 +

(a) İmalâtçı aşağıda ifade edilenleri yerine getirir:

(i) Fabrika üretim kontrolü,

(ii) Önceden hazırlanmış test planına göre imalatçı tarafından üretim tesisinden alınan numunelerin ilave testleri.

(b) Ürün belgelendirmesi yapan onaylanmış kuruluş aşağıda ifade edilen değerlendirmelere ve doğrulamalara dayanarak yapı malzemesine ilişkin performans değişmezlik belgesinin verilmesine, kısıtlanmasına, askıya alınmasına veya iptaline karar verir:

(i) Malzemenin testine (numune alma dâhil), hesaplamalara, tablo halinde verilen değerlere veya tanımlayıcı belgelere dayanarak yapı malzemesinin performansının değerlendirilmesi,

(ii) Fabrika üretim kontrolünün ve üretim tesisinin başlangıç denetimi,

(iii) Fabrika üretim kontrolünün sürekli gözetimi, ölçümü ve değerlendirilmesi,

Ek-5 PERFORMANSIN DEĞİŞMEZLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ VE DOĞRULANMASI

1.PERFORMANSIN DEĞİŞMEZLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ VE DOĞRULANMASI SİSTEMLERİ

İmalatçı performans beyanını düzenler ve malzeme tipini performans değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanmasına dayanarak aşağıdaki sistemlere göre tespit eder:

1.1. Sistem 1+

(a) İmalatçı aşağıda ifade edilenleri yerine getirir:

(i) Fabrika üretim kontrolü.

(ii) Önceden hazırlanmış test planına göre imalatçı tarafından üretim tesisinden alınan numunelerin ilave testleri.

(b) Ürün belgelendirmesi yapan onaylanmış kuruluş aşağıda ifade edilen değerlendirmelere ve doğrulamalara dayanarak yapı malzemesine ilişkin performans değişmezlik belgesinin verilmesine, kısıtlanmasına, askıya alınmasına veya iptaline karar verir:

(i) Malzemenin testine (numune alma dâhil), hesaplamalara, tablo hâlinde verilen değerlere veya tanımlayıcı belgelere dayanarak yapı malzemesinin performansının değerlendirilmesi.

(ii) Fabrika üretim kontrolünün ve üretim tesisinin başlangıç denetimi. (

iii) Fabrika üretim kontrolünün sürekli gözetimi, ölçümü ve değerlendirilmesi.

(iv) Malzemelerin ürün belgelendirmesi yapan onaylanmış kuruluşça üretim tesisinden veya imalatçının depolama tesislerinden alınmış numunelerinin denetlenmesi.

1.2. Sistem 1

(a) İmalâtçı aşağıda ifade edilenleri yerine getirir:

(i) Fabrika üretim kontrolü,

(ii) Önceden hazırlanmış test planına göre imalatçı tarafından üretim tesisinden alınan numunelerin ilave testleri.

b) Ürün belgelendirmesi yapan onaylanmış kuruluş aşağıda ifade edilen değerlendirmelere ve doğrulamalara dayanarak yapı malzemesine ilişkin performans değişmezlik belgesinin verilmesine, kısıtlanmasına, askıya alınmasına veya iptaline karar verir:

(i) Malzemenin testine (numune alma dâhil), hesaplamalara, tablo halinde verilen değerlere veya açıklayıcı belgelere dayanarak yapı malzemesinin performansının değerlendirilmesi,

(ii) Fabrika üretim kontrolünün ve üretim tesisinin başlangıç denetimi,

(iii) Fabrika üretim kontrolünün sürekli gözetimi, ölçümü ve değerlendirilmesi.

1.3. Sistem 2+

(a) İmalâtçı aşağıda ifade edilenleri yerine getirir:

(i) Malzemenin testine (numune alma dâhil), hesaplamalara, tablo halinde verilen değerlere veya açıklayıcı belgelere dayanarak yapı malzemesinin performansının değerlendirilmesi,

(ii) Fabrika üretim kontrolü,

(iii) Önceden hazırlanmış test planına göre imalatçı tarafından üretim tesisinden alınan numunelerin ilave testleri.

(b) Fabrika üretim kontrolü belgelendirmesi yapan onaylanmış kuruluş aşağıda ifade edilen değerlendirmelere ve doğrulamalara dayanarak fabrika üretim kontrolü

(iv) Malzemelerin ürün belgelendirmesi yapan onaylanmış kuruluş tarafından üretim tesisinden veya imalatçının depolama tesislerinden alınmış numunelerinin denetlenmesi.

1.2. Sistem 1

(a) İmalatçı aşağıda ifade edilenleri yerine getirir:

(i) Fabrika üretim kontrolü.

(ii) Önceden hazırlanmış test planına göre imalatçı tarafından üretim tesisinden alınan numunelerin ilave testleri.

(b) Ürün belgelendirmesi yapan onaylanmış kuruluş aşağıda ifade edilen değerlendirmelere ve doğrulamalara dayanarak yapı malzemesine ilişkin performans değişmezlik belgesinin verilmesine, kısıtlanmasına, askıya alınmasına veya iptaline karar verir:

(i) Malzemenin testine (numune alma dâhil), hesaplamalara, tablo hâlinde verilen değerlere veya açıklayıcı belgelere dayanarak yapı malzemesinin performansının değerlendirilmesi.

(ii) Fabrika üretim kontrolünün ve üretim tesisinin başlangıç denetimi.

(iii) Fabrika üretim kontrolünün sürekli gözetimi, ölçümü ve değerlendirilmesi.

1.3. Sistem 2+

(a) İmalatçı aşağıda ifade edilenleri yerine getirir:

(i) Malzemenin testine (numune alma dâhil), hesaplamalara, tablo hâlinde verilen değerlere veya açıklayıcı belgelere dayanarak yapı malzemesinin performansının değerlendirilmesi.

(ii) Fabrika üretim kontrolü.

(iii) Önceden hazırlanmış test planına göre imalatçı tarafından üretim tesisinden alınan numunelerin ilave testleri.

(b) Fabrika üretim kontrolü belgelendirmesi yapan onaylanmış kuruluş aşağıda ifade edilen değerlendirmelere ve doğrulamalara dayanarak fabrika üretim kontrolü

uygunluk belgesinin verilmesine, kısıtlanmasına, askıya alınmasına veya iptaline karar verir:

(i) Fabrika üretim kontrolünün ve üretim tesisinin başlangıç denetimi,

(ii) Fabrika üretim kontrolünün sürekli gözetimi, ölçümü ve değerlendirilmesi.

1.4. Sistem 3

(a) İmalâtçı fabrika üretim kontrolü yapar.

(b) Onaylanmış laboratuvar yapı malzemesinin testine (imalatçı tarafından alınmış numuneye dayanarak), hesaplamalara, tablo halinde verilen değerlere veya tanımlayıcı belgelere dayanarak malzemenin performansını değerlendirir.

uygunluk belgesinin verilmesine, kısıtlanmasına, askıya alınmasına veya iptaline karar verir:

(i) Fabrika üretim kontrolünün ve üretim tesisinin başlangıç denetimi.

(ii) Fabrika üretim kontrolünün sürekli gözetimi, ölçümü ve değerlendirilmesi.

1.4. Sistem 3

(a) İmalatçı fabrika üretim kontrolü yapar.

(b) Onaylanmış laboratuvar yapı malzemesinin testine (imalatçı tarafından alınmış numuneye dayanarak), hesaplamalara, tablo hâlinde verilen değerlere veya tanımlayıcı belgelere dayanarak malzemenin performansını değerlendirir.

1.5. Sistem 3+

(a) İmalatçı aşağıda ifade edilenleri yerine getirir:

(i) Girdi değerleri, varsayımlar ve modelleme için veri toplama yoluyla ürün performansının değerlendirilmesi.

(ii) Fabrika üretim kontrolü.

(b) Değerlendirmeyi geçerli kılma kuruluşu olarak görevlendirilen kuruluş, gerçekleştirdiği aşağıda belirtilen değerlendirme ve doğrulama işlemlerinin sonuçlarına dayanarak, yapı malzemesinin performansının değişmezliğine ilişkin geçerli kılma raporunun düzenlenmesine, kısıtlanmasına, askıya alınmasına veya iptaline karar verir:

(i) Girdi değerlerinin, yapılan varsayımların ve geçerli genel veya ürün kategorisine özel kurallara uygunluğun geçerli kılınması.

(ii) İmalatçının değerlendirmesinin geçerli kılınması.

(iii) Bu değerlendirmeyi oluşturmak için uygulanan sürecin geçerli kılınması.

(iv) Değerlendirmeye uygun yazılımın kullanımının geçerli kılınması.

(v) Şirkete özgü verilerin geçerli kılınması amacıyla üretim tesisinin ilk denetimi.

1.5. Sistem 4

(a) İmalâtçı aşağıda ifade edilenleri yerine getirir:

(i) Malzemenin testine, hesaplamalara, tablo halinde verilen değerlere veya açıklayıcı belgelere dayanarak yapı malzemesinin performansının değerlendirilmesi,

(ii) Fabrika üretim kontrolü.

(b) Onaylanmış kuruluşların müdahalesini gerektiren görev yoktur.

1.6. Avrupa Teknik Değerlendirmesi bulunan yapı malzemeleri

Sistem 1+, 1 ve 3 kapsamında görev üstlenen onaylanmış kuruluşların yanı sıra Sistem 2+ ve 4 kapsamında görev üstlenen imalatçılar, yapı malzemesinin performans değerlendirmesini yaparken söz konusu yapı malzemesi ile ilgili Avrupa Teknik Değerlendirmesini göz önünde bulundururlar. Bu nedenle onaylanmış kuruluşlar ve imalatçılar sırasıyla 1.1.(b)(i), 1.2.(b)(i), 1.3.(a)(i), 1.4.(b) ve 1.5.(a)(i) maddelerinde belirtilen görevleri yerine getirmezler.

2. PERFORMANSIN DEĞİŞMEZLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİNDE VE DOĞRULANMASINDA YER ALAN KURULUŞLAR

Yapı malzemelerinin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulamasında yer alan kuruluşlar

1.6. Sistem 4

(a) İmalâtçı aşağıda ifade edilenleri yerine getirir:

(i) Malzemenin testine, hesaplamalara, tablo hâlinde verilen değerlere veya açıklayıcı belgelere dayanarak yapı malzemesinin performansının değerlendirilmesi.

(ii) Fabrika üretim kontrolü.

(b) Onaylanmış kuruluşların müdahalesini gerektiren görev yoktur.

1.7. Avrupa Teknik Değerlendirmesi bulunan yapı malzemeleri

~~Sistem 1+, 1 ve 3 kapsamında görev üstlenen onaylanmış kuruluşların yanı sıra Sistem 2+ ve 4 kapsamında görev üstlenen imalatçılar, yapı malzemesinin performans değerlendirmesini yaparken söz konusu yapı malzemesi ile ilgili Avrupa Teknik Değerlendirmesini göz önünde bulundururlar. Bu nedenle onaylanmış kuruluşlar ve imalatçılar sırasıyla 1.1.(b)(i), 1.2.(b)(i), 1.3.(a)(i), 1.4.(b) ve 1.5.(a)(i) maddelerinde belirtilen görevleri yerine getirmezler.~~

Sistem 1+, Sistem 1, Sistem 3 ve Sistem 3+ kapsamındaki görevleri üstlenen onaylanmış kuruluşların yanı sıra Sistem 2+ ve Sistem 4 kapsamında görev üstlenen imalatçılar, ilgili yapı malzemesi için düzenlenen Avrupa Teknik Değerlendirmesini, belirtilen yapı malzemesinin performans değerlendirmesi olarak esas almalıdır. Bu nedenle, onaylanmış kuruluşlar ve imalatçılar 1.1.(b)(i) nci, 1.2.(b)(i) nci, 1.3.(a)(i) nci, 1.4.(b) nci, 1.5.(a)(i) nci ve 1.6.(a)(i) nci maddelerde tanımlanmış görevleri yerine getirmezler.

2. PERFORMANSIN DEĞİŞMEZLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİNDE VE DOĞRULANMASINDA YER ALAN KURULUŞLAR

Yapı malzemelerinin performansının değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulamasında yer alan kuruluşlar

arasında görevleri bakımından aşağıda ifade edilen şekilde bir ayırım yapılır:

(1) Ürün belgelendirme kuruluşu: Bu Yönetmeliğin yedinci bölümünde yer alan hükümlere uygun olarak performans değişmezlik belgesini düzenleyen, onaylanmış kuruluş.

(2) Fabrika üretim kontrolü belgelendirme kuruluşu: Bu Yönetmeliğin yedinci bölümünde yer alan hükümlere uygun olarak fabrika üretim kontrolü uygunluk belgesini düzenleyen, onaylanmış kuruluş.

(3) Laboratuvar: Bu Yönetmeliğin yedinci bölümünde yer alan hükümlere uygun olarak yapı malzemelerinin performansını ölçen, muayene eden, test eden, hesaplayan veya başka yöntemlerle değerlendiren bir onaylanmış kuruluş.

3. YATAY BİLDİRİMLER: İLGİLİ BİR UYUMLAŞTIRILMIŞ TEKNİK ŞARTNAMEYE ATIF GEREKTİRMEYEN TEMEL KARAKTERİSTİKLER

(1) Yangına tepki.

(2) Yangına direnç.

(3) Dış yangın performansı.

(4) Akustik performansı.

(5) Tehlikeli madde salınımları.

arasında görevleri bakımından aşağıda ifade edilen şekilde bir ayırım yapılır:

(1) Ürün belgelendirme kuruluşu: Bu Yönetmeliğin yedinci bölümünde yer alan hükümlere uygun olarak performans değişmezlik belgesini düzenleyen, onaylanmış kuruluş.

(2) Fabrika üretim kontrolü belgelendirme kuruluşu: Bu Yönetmeliğin yedinci bölümünde yer alan hükümlere uygun olarak fabrika üretim kontrolü uygunluk belgesini düzenleyen, onaylanmış kuruluş.

(3) Laboratuvar: Bu Yönetmeliğin yedinci bölümünde yer alan hükümlere uygun olarak yapı malzemelerinin performansını ölçen, muayene eden, test eden, hesaplayan veya başka yöntemlerle değerlendiren bir onaylanmış kuruluş.

(4) Değerlendirmeyi geçerli kılma kuruluşu: Yapı malzemelerinin performans değerlendirmesinin geçerli kılınması için bu Yönetmeliğin yedinci bölümünde yer alan hükümlere uygun olarak bildirim gerçekleştirilen kuruluş.

3. YATAY BİLDİRİMLER: İLGİLİ BİR UYUMLAŞTIRILMIŞ TEKNİK ŞARTNAMEYE ATIF GEREKTİRMEYEN TEMEL KARAKTERİSTİKLER

(1) Yangına tepki.

(2) Yangına direnç.

(3) Dış yangın performansı.

(4) Akustik performansı.

(5) Tehlikeli madde salınımları.

(6) Çevresel sürdürülebilirlik.