

YAYIN TARİHİ	REV. NO	REV. TARİHİ	AÇIKLAMA
11.12.2017	1	10.01.2018	Madde 7.2 Başlangıç Tip Kontrolü ve Madde 9 revize edilmiştir.
11.12.2017	2	05.01.2018	Yönetmeliğin adı Ulusal Teknik Onay Yönetmeliği olarak değiştirilmiştir. Uygun faaliyetleri kaldırılmıştır. Ayrıca Avrupa Teknik Değerlendirme ile ilgili atıflar kaldırılmıştır.
11.12.2017	3	12.02.2018	UTO işaretlemesi ile ilgili bölümler düzeltili. Ve TO T.01 ve TO P.01' e atıflar yapılmıştır.
11.12.2017	4	04.04.2018	4.1.1. maddesine DSİ Teknik Araştırma ve Kalite Kontrol Dairesi Başkanlığı (TAKK) eklenmiştir.
11.12.2017	5	27.12.2018	Madde 4.1.1' e " Ayrıca Radyasyon ve Radyoaktivite gibi konularda Türkiye Atom Enerjisi Kurumu (TAEK) Taşeron Laboratuvar olarak kullanılmaktadır." eklenmiştir.
11.12.2017	6	03.05.2021	Kçk' nın ünvan değişikliği sebebiyle Madde 2.2. ve Laboratuvarın ünvan değişikliği sebebiyle Madde 4.1.1 ve EK-1 revize edilmiştir.

	İSİM	İMZA
HAZIRLAYAN KALİTE SİSTEM SORUMLUSU		
KONTROL EDEN KALİTE VE ÇEVRE DİREKTÖRÜ		
ONAY YÜRÜTME KOMİTESİ BAŞKANI		

ELEKTRONİK NÜSHA. BASILMIŞ HALİ KONTROLSÜZ KOPYADIR



ULUSAL TEKNİK ONAY YÖNETMELİĞİ

SAYFA	2 /22
DÖKÜMAN NO	TO Y.01
TARİH	18.12.2017
REVİZYON NO	03.05.2021-6

ULUSAL TEKNİK ONAY YÖNETMELİĞİ

Kalite ve Çevre Kurulu, Türkiye Cumhuriyeti hukuku uyarınca 18 Nisan 1957 tarihinde tanınan Türkiye Çimento Müstahsilleri Birliği Derneğinde 01.01.2002 tarihi itibarıyla kurulan bir iktisadi işletmedir.

© KÇK 2002

ELEKTRONİK NÜSHA. BASILMIŞ HALİ KONTROLSÜZ KOPYADIR.



ULUSAL TEKNİK ONAY YÖNETMELİĞİ

SAYFA	3 /22
DÖKÜMAN NO	TO Y.01
TARİH	18.12.2017
REVİZYON NO	03.05.2021-6

Tarifler

Başvuru Sahibi	Kalite ve Çevre Kurulu'na Ulusal Teknik Onay almak üzere başvuruda bulunan müşteri
Müşteri	Ürünün, teknik onaya esas olan gerekliliklere uymasını sağlamakla sorumlu olan taraf
Otokontrol Laboratuvarı	Otokontrol kapsamında deney yapan dahili ya da harici laboratuvar
Deney Laboratuvarı	Otokontrolü geçerli kılmak üzere tasarlanan tetkik deneylerini gerçekleştirmek üzere görevlendirilen harici laboratuvar
Harici Laboratuvar	Müşteriden bağımsız laboratuvar
Dahili Laboratuvar	Müşteriye bağlı laboratuvar
Rehber Doküman	Bir ürünün karşılaması gereken teknik gereklilikleri ortaya koyan Ulusal Teknik Onay rehber doküman
Yeni Tesis	Ürettiği ürün henüz belgelendirilmemiş tesis
Uygunsuzluk	Ürünün ilgili rehber doküman da yer alan hükümlere ya da fabrika üretim kontrol hükümlerine uymayan herhangi bir unsur
Ulusal Teknik Onay Kuruluşu	Ulusal Teknik Onay belgesi verebilecek gerekli yeterlilik, sorumluluğa ve yetkiye sahip tarafsız kuruluş
Güvenli Ürün	Kullanım süresi içinde, normal kullanım koşullarında risk taşımayan veya kabul edilebilir ölçülerde risk taşıyan ve ilgili mevzuat veya düzenlemeler de yer alan temel gerekler bakımından azami ölçüde koruma sağlayan ürün,
Yaptırım	İmalatçının ürününün uygunluğunun sürekliliğini garanti edememesi ya da ürünün markasına güvenilirliğinin sağlanamaması halinde KÇK tarafından imalatçıya getirilen tedbirlerdir
Tesis	İmal edilen her ürünün özellikle kullanıma uygun hale getirilmesi, depolanması ve sevkiyatı ile ürünün sürekli üretimine uygun olan ekipmanın imalatçı tarafından kullanıldığı üretim tesisi
Kurulu fabrika	Ürettiği ürün belgelendirilmiş fabrika

Not: Referans başlıklarının herhangi bir tarih içermemesi durumunda, en son versiyona atıfta bulunulacaktır.

ELEKTRONİK NÜSHA. BASILMIŞ HALİ KONTROLSÜZ KOPYADIR.



ULUSAL TEKNİK ONAY YÖNETMELİĞİ

SAYFA	4 /22
DÖKÜMAN NO	TO Y.01
TARİH	18.12.2017
REVİZYON NO	03.05.2021-6

Referanslar

TS EN ISO/IEC 17020	Çeşitli tipteki muayene kuruluşlarının çalıştırılmaları için genel kriterler
TS EN ISO/IEC 17065	Ürün belgelendirmesi yapan belgelendirme kuruluşları için genel şartlar
TS EN 45020	Standardlaştırma ve ilgili faaliyetler hakkında genel terimler ve tarifler
TS EN ISO 9001	Kalite yönetim sistemleri – şartlar
TS EN ISO/IEC 17025	Deney ve kalibrasyon laboratuvarlarının yeterliği için genel şartlar

Referans Belgeler

305/2011/EU Yapı Malzemeleri Yönetmeliği (CPR)

27270 Sayılı Yapı Malzemelerinin Tabi Olacağı Kriterler Hakkında Yönetmelik

YİG/2010-02 27485 Sayılı Yapı Malzemelerinin Tabi Olacağı Kriterler Hakkında Yönetmeliğe Göre Uygunluk Teyit Sistemlerinin Uygulanmasına Dair Tebliğ

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından oluşturulan kural koyucu dokümanlar dikkate alınacaktır.

Kısaltmalar

TÜRKAK	Türk Akreditasyon Kurumu
BAKANLIK	Türkiye Cumhuriyeti Çevre ve Şehircilik Bakanlığı
KÇK	Kalite ve Çevre Kurulu İktisadi İşletmesi
TOK	Teknik Onay Komitesi
UTO	Ulusal Teknik Onay
UTOD	Ulusal Teknik Onay Dokümanı

ELEKTRONİK NÜSHA. BASILMIŞ HALİ KONTROLSÜZ KOPYADIR.

Madde 1 Uygulama Alanı ve Kurallar

Madde 1.1 Uygulama Alanı

İşbu yönetmelik, Tablo 1' de yer alan malzeme alanlarında üretim yapan imalatçının oluşturulacak teknik onaya uyması ve bu işaretlemenin imalatçı tarafından kullanılması için geçerli olacak hükümleri tanımlamaktadır.

Alan kodu	Malzeme alanı
7	ALÇITAŞI MALZEMELER
15	ÇİMENTO, YAPI KİRECİ VE DİĞER SU BAZLI BAĞLAYICILAR
24	AGREGALAR
26	BETONA İLİŞKİN MALZEMELER, HARÇ VE SIVALAR

Tablo 1. Malzeme Alanı

Madde 1.2 Geçerli Kurallar

Madde 1.2.1 İşbu yönetmelik, Ulusal Teknik onaylarının KÇK tarafından Madde 1.1' de tanımlı ürünlerin imalatçılara tahsis edilmesi ve Ulusal Teknik Onay verilerek ürünlere G işaretlemesinin imalatçılar tarafından kullanılmasına yöneliktir.

Madde 1.2.2 Ulusal Teknik Onay için, 27270 Sayılı Yapı Malzemelerinin Tabi Olacağı Kriterler Hakkında Yönetmelik, ile 27485 Sayılı Yapı Malzemelerinin Tabi Olacağı Kriterler Hakkında Yönetmeliğe Göre Uygunluk Teyit Sistemlerinin Uygulanmasına Dair Tebliği referans belge niteliğinde olacaktır.

Madde 1.2.3 Teknik Onay kuruluşların uygunluk belgelendirmesi prosedürlerini eşit bir şekilde uygulamasını sağlamak amacıyla, "Ulusal Teknik Onay Kuruluşların" Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından oluşturulan kurallar dikkate alınacaktır.

Madde 2 Teknik Onay Kuruluşu

Madde 2.1 Yetki

Çevre ve Şehircilik Bakanlığı (BAKANLIK) tarafından, Ulusal teknik onay kuruluşu olarak 'Kalite ve Çevre Kurulu'na G işaretlemesinin organizasyonu ve yönetimine ilişkin olarak verilecek olan yetkidir.

Madde 2.2 Yasal Statü

KÇK, Türkiye Cumhuriyeti hukuku uyarınca 18 Nisan 1957 tarihinde tanınan Türkiye Çimento Müstahsilleri Birliği Derneğinde 01.01.2002 tarihi itibarıyla kurulan bir iktisadi işletmedir. Kuruluşumuz, 30.01.2002 tarihli 5476 sayılı Ticari Sicil Gazetesinde Türkiye Çimento Müstahsilleri Birliği- Kalite ve Çevre Kurulu İktisadi İşletmesi ismiyle 168011 sicil numarası ile yasal statüsünü sağlamıştır. Bu yasal statü kapsamında oda kayıt tarihi 25.01.2002 ve oda sicil numarası 4/2634 dır. 25 Haziran 2020 tarihli 10105 sayılı Ticari Sicil Gazetesinde Türkiye Çimento Müstahsilleri Birliği Kalite ve Çevre Kurulu İktisadi İşletmesi ünvanı Türkiye Çimento Sanayicileri Birliği Derneği Kalite ve Çevre Kurulu İktisadi İşletmesi olarak değişmiştir.

Madde 2.3 Adres

KÇK, Ankara Teknoloji Geliştirme Bölgesi Cyberpark Dilek Binası 1605. Cad. 06800 Bilkent /ANKARA Türkiye adresinde yerleşiktir. KÇK'nın bu adres dışında bir temsilciliği yoktur.

Madde 2.4 Yazışmalar

Madde 1.1'de belirtilen ürünlerin üretiminde Teknik Onaya ilişkin olarak başvuru sahibi ya da imalatçı tarafından yapılan her türlü yazışma KÇK'nın Madde 2.3 deki adresine gönderilecektir.

Madde 2.5 Çalışma Şekli ve Yapı

Madde 2.5.1 KÇK'nın Teknik Onay organizasyonu ve yönetimine ilişkin çalışma şekli ve yapısı KÇK'nın Kalite ve Çevre Kurulu İç Yönetmeliği'nde, Ulusal/Avrupa teknik onayı değerlendirmesinden sorumlu Teknik Onay Komitesi'nin ve KÇK'nın politika ve prosedürlerinde açıklanmıştır.

Madde 2.5.2 KÇK'nın çalışma şekli ve yapısı, 1.1 sayılı maddede belirtilen uygulama alanına ilişkin 305/2011/AB Yapı Malzemesi Regülasyonu ve 27485 Sayılı Yapı Malzemelerinin Tabi Olacağı Kriterler Hakkında Yönetmeliğe Göre Uygunluk Teyit Sistemlerinin Uygulanmasına Dair Tebliğ uygunluk değerlendirmesi, TS EN ISO 9001, TS EN/ISO

17025, TS EN ISO/IEC 17021-1, TS EN ISO/IEC 17020 ve TS EN ISO/IEC 17065 no'lu standartlara uygundur.

Madde 2.6 Politika ve Prosedürler

KÇK ve Teknik Onay Komitesi'nin politika ve prosedürlerinde bu yönetmeliğin uygulanması konusunda karar alan ve görüş bildiren yetkililer Yetki ve Sorumluluklar Talimatı'nda belirlenmektedir.

Madde 3 Muayene Kuruluşları ile İşbirliği

KÇK'nın kendi bünyesi dışındaki muayene kuruluşları ile işbirliği KÇK'nın MKY P35 Tedarikçiler ve Diğer Muayene Kuruluşları ile İlişkiler Prosedürü'nde açıklanmıştır.

Madde 4 Deney Laboratuvarları

Madde 4.1 Deney Laboratuvarları İle İşbirliği

Madde 4.1.1 Teknik Onay kuruluşu olan KÇK, tedarikçi sözleşmesi imzalamak suretiyle deney laboratuvarlarında tetkik deneylerini yaptırır. Bu durum, KÇK'nın teknik onaya ilişkin esas sorumluluğunu hiçbir şekilde azaltmaz. KÇK'nın kendi bünyesi dışındaki deney laboratuvarları ile işbirliği KÇK'nın MKY P35 Tedarikçiler ve Diğer Muayene ile İlişkiler Prosedürü'nde açıklanmıştır.

KÇK'nın belirli özel şartlar altında şu anda tedarikçi sözleşmesi imzaladığı deney laboratuvarları Türkiye Çimento Sanayicileri Birliği Derneği AR-GE Enstitüsü Laboratuvarları ve DSİ Teknik Araştırma ve Kalite Kontrol Dairesi Başkanlığı (TAKK)'dır.

Ayrıca Radyasyon ve Radyoaktivite gibi konularda Türkiye Atom Enerjisi Kurumu (TAEK) Taşeron Laboratuvar olarak kullanılmaktadır.

Madde 5 Teknik Onay Değerlendirmesi

Ulusal Teknik Onay

Uyumlaştırılmış veya ulusal standart bulunmayan ya da bunlardan sapma gösteren malzemeler ile kendi başlarına güvenli oldukları kanıtlanırsa dahi birlikte piyasaya arz edilerek takım malzeme olan

ELEKTRONİK NÜSHA. BASILMIŞ HALİ KONTROLSÜZ KOPYADIR.



ULUSAL TEKNİK ONAY YÖNETMELİĞİ

SAYFA	8 /22
DÖKÜMAN NO	TO Y.01
TARİH	18.12.2017
REVİZYON NO	03.05.2021-6

ürünler ve prototip malzemeler temel gereğin mevcut olmadığı veya temel gerekten sapan ürünler için de teknik onay düzenleme faaliyetlerini kapsar.

Ulusal Teknik Onay, malzemenin kullanım amacına göre asgari olarak Türkiye’de yürürlükte bulunan temel gerekleri karşıladığını gösterir.

Avrupa Teknik Değerlendirme Esası bulunan malzemeler de sadece Türkiye’de piyasaya arz edilmek istenmeleri halinde Ulusal Teknik Onay alabilirler.

Daha önce bir Avrupa Teknik Onayı almış malzeme ise Ulusal Teknik Onay alamaz. Başka bir kullanım amacı düşünülerek piyasaya arz edilmiş bir ürünün, yapı malzemesi olarak kullanılma olasılığına karşılık, bu ürüne ilişkin bir Ulusal Teknik Onayın bulunması halinde yapıda kullanılmasına izin verilir.

İlgili malzemenin kullanım amacına uygunluğunun belirlenmesi için içerisinde kullanılacağı yapı işinin tabi olduğu temel gereğin/gereklerin mevcut olmadığı veya bunlardan sapma gösterdiği durumlarda, alınan Ulusal Teknik Onay temel gerek hükmü olarak değerlendirilir ve ilgili yapı işi o malzemenin performans değerlerine göre tasarlanabilir. İlgili malzeme hakkında uyumlaştırılmış veya ulusal standart bulunması halinde, malzeme alınan teknik onay çerçevesinde bir işaretleme yapılmadan güvenli ürün kabul edilir.

Ulusal Teknik Onay, yapım sistemleri ve tasarım sistemleri için de verilir. Tek bir tedarikçiden temin edilmesi şart olmayan birden fazla yapı malzemesi için tarif edilmiş bir yapım sistemi veya bir tasarım sistemi çerçevesinde alınan Ulusal Teknik Onaya uygun olarak bir yapı işinin veya kısımlarının tesis edilmesinde kullanılan malzemelerin, ayrıca işaretleme yapılmadan temel gerekleri karşıladığı kabul edilir. Yapı tasarımı için gerekli hesaplamalara yönelik tasarım destek yazılımları ve bunların belirlediği referans yapı malzemeleri de tasarım sistemine dair bir teknik onaya konu olması halinde ilgili temel gereğin hükümlerini karşıladığı kabul edilir. Ancak böyle bir teknik onay ilgili

ELEKTRONİK NÜSHA. BASILMIŞ HALİ KONTROLSÜZ KOPYADIR.



ULUSAL TEKNİK ONAY YÖNETMELİĞİ

SAYFA	9 /22
DÖKÜMAN NO	TO Y.01
TARİH	18.12.2017
REVİZYON NO	03.05.2021-6

temel gereklerden sorumlu kamu kurum/kuruluşlarının nihai görüşü alındıktan sonra verilir. Yapı ruhsatı verilmesinde rol alanlar, projesi çizilen yapının tipine göre tasarım sistemi ile öngörülen kullanım amacının gözetildiğini kendi sorumluluklarını düzenleyen mevzuat çerçevesinde kontrol ederler.

Ulusal Teknik Onayın başvuru süreci ve formatına dair hususlar hakkında, Yapı Malzemeleri Yönetmeliği (305/2011/EU)'nin Avrupa Teknik Değerlendirmesine ilişkin usul ve esasları uygulanır. Ulusal Teknik Onay, 5 yıllık bir süre için verilir ve talep halinde aynı süre ile yenilenebilir. Ancak prototip malzemelere ilişkin verilen teknik onaylar yenilenmez.

Teknik Değerlendirmenin verilmesine ilişkin ürün/sisteme veya müşteriye yönelik herhangi bir engelin çıkmaması halinde Ulusal teknik onay taslak olarak hazırlanır. Teknik Onay Komitesi tarafınca TO T.01 Teknik onay komitesi çalışma talimatına göre hazırlanan rehber doküman ilgili tarafların (yapı malzemesi kullanacak kuruluşlar, vs) görüşlerine gönderilir. Rehber doküman için öngörülen haklı gerekçeler dikkate alınarak gerekiyorsa teknik değerlendirme nihai metninde değişiklikler yapılır ve tekrar komitenin onayına gelir. Hazırlanan nihai taslak UTO onaylandıktan sonra Ulusal Teknik Onay verilmesi kararı müşteriye bildirilir. UTO Ulusal Teknik Onay (2) hafta içerisinde KÇK internet sitesinde yayımlanır ve Bakanlığa yazı ile bildirilerek Müşteriye posta yolu ile gönderilir. Yayımlanan Ulusal Teknik Onay'ın yayım tarihi, geçerlik süreleri, takip bilgileri gibi bilgilerini içeren Ulusal Teknik Onay liste ile internet üzerindeki liste güncellenir. Ulusal Teknik Onay verilmesi ve uygunluk değerlendirilmesi faaliyetleri için TO P.01 Ulusal Teknik Onay ve Uygunluk Değerlendirmesi Prosedürü uygulanacaktır.

Ulusal Teknik Onay geçerlilik süresi beş (5) yıldır. Müşterinin Geçerliliğin bitiş süresinden en az altı (6) ay önce UTO yenileme başvurusunun yapılmış olması gerekmektedir.

ELEKTRONİK NÜSHA. BASILMIŞ HALİ KONTROLSÜZ KOPYADIR.

Madde 6 Teknik Onay Sorumlulukları

KÇK;

Aşağıda ifade edilenleri temel olarak ürün için Ulusal Teknik Onay verir:

- Malzemenin tip testine (numune alma dâhil), tip hesaplamalara, oluşturulan değerlere veya açıklayıcı belgelere dayanarak malzeme tipinin tespiti
- Malzemenin Uygunluk Teyit Sisteminin Belirlenmesi
- Fabrika üretim kontrolünün ve üretim tesisinin başlangıç tetkiki

İmalatçı;

Ürün temel karakteristik uygunluk beyanı imalatçı tarafından aşağıdaki unsurlara dayandırılır;

- Fabrika üretim kontrolü;
- Önceden hazırlanmış deney planına göre fabrikada alınan numunelerin ilave testleri

Madde 7 Teknik Onay İçin Başvuruda Bulunulması

Madde 7.1 Genel Hükümler

Madde 7.1.1 Madde 1.1 kapsamına giren herhangi bir ürünün imalatçısı ya da bu imalatçının yetkili bir temsilcisi teknik onay için başvuruda bulunabilir.

Madde 7.1.2 KÇK tarafından çalışmalarda kabul edilen diller Türkçe ve İngilizce'dir.

Madde 7.2 Bilgi Talepleri

Madde 7.2.1 Ulusal Teknik Onay almak isteyen imalatçılar KÇK'ya yazılı olarak başvuruda bulunacaklardır.

Madde 7.2.2 KÇK, teknik onaya ilişkin prosedürler hakkında başvuru sahibini yazılı olarak bilgilendirecek ve özellikle aşağıda belirtilen dokümanları başvuru sahibine gönderecek veya www.k-c-k.org adresinden kullanımını sağlayacaktır.

- İşbu yönetmeliğin bir nüshası

ELEKTRONİK NÜSHA. BASILMIŞ HALİ KONTROLSÜZ KOPYADIR.

SAYFA	11 /22
DÖKÜMAN NO	TO Y.01
TARİH	18.12.2017
REVİZYON NO	03.05.2021-6

- Kural koyucu dokümanlar
- Ulusal Teknik Onay Başvuru Formu

Ulusal Teknik Onay için imalatçı veya kanuni temsilcisi tarafından, KÇK'ya her bir ürün için ayrı ayrı başvuru yapılır. Başvuru sahibi KÇK'ya Başvuru Formu ve formdaki ekleri içeren resmi başvuruda bulunacaktır.

Madde 7.2.3 KÇK başvuru formunda eksiklerin tamamlanması veya düzeltmelerin yapılması gerekiyorsa bunları imalatçıdan ister. Buna rağmen başvurunun kabul edilmemesi durumunu imalatçıya bildirir.

Madde 7.2.4 Resmi başvuruda bulunan başvuru sahibi adı geçen başvuru formunda verdiği taahhütleri ve aşağıdakileri yerine getirecektir.

- Teknik Onay ile ilgili şartlarına uymasını,
- Her zaman değerlendirmelerin yürütülebilmesi için muayeneler, iç tetkik dahil dokümantasyona, değerlendirme ile ilgili personele, kayıtlara, şikayetlerin çözümlerine... vb. erişilebilir olmasını,
- Sadece teknik onay kapsamı içinde hak iddia etmesini,
- Kendi ürün onay dokümanını KÇK'nın itibarını zedeleyecek şekilde kullanmamasını, kendi belgelendirmesi ile ilgili olarak yetkisini aşan beyanlardan kaçınmasını,
- Ulusal Teknik onayın askıya alınması ya da iptal edilmesi halinde teknik onaya atıf yapan reklam malzemelerini kullanmamasını, KÇK'nın talebi üzerine bütün dokümanları iade etmesini,
- Ulusal Teknik onayını sadece ürün/sistem ile ilgili onay dokümanlarına uyum içinde olduğunu göstermek için kullanması gerektiğini,
- Ulusal Teknik onayının ya da düzenlenen dokümanlarının amacı dışında kullanılmasını engellemesini,
- KÇK'nın kuralları ve ilgili prosedürleri ile her zaman uyum içinde olmasını.

ELEKTRONİK NÜSHA. BASILMIŞ HALİ KONTROLSÜZ KOPYADIR.

- KÇK İmalatçıdan teknik onayın uygunsuzluk sebebiyle askıya alınması veya iptali halinde bu durum değişene kadar 2 nci bir kuruluşa teknik onay için başvuru yapamayacağını ve başvurmadığının taahhüdünü alacaktır.

Madde 7.3 Resmi Başvurunun Kabul Edilebilirliği

Başvuru dosyası tamamlanarak imalatçının teknik onay için başvuruda bulunmasına izin verildiğinde ve mali yükümlülükler yerine getirildiğinde, KÇK, resmi başvurunun kabul edilebilir olduğu ile ilgili olarak başvuru sahibini bilgilendirecektir. UTO Başvurularının; değerlendirilme süreleri, En fazla iki (2) aydır. KÇK, bu sürenin sonunda başvurunun kabul edilip edilmeyeceği belirler ve başvuru sonucunu başvuru sahibine bildirir. Başvurunun kabulü sonrasında Müşteri ile bu doküman çerçevesinde bir sözleşme imzalanacaktır.

Madde 8 İmalatçının Fabrika Üretim Kontrolü

Madde 8.1 Genel Hükümler

Fabrika üretim kontrolü, imalatçı tarafından üretiminin sürekli iç kontrolüdür. Fabrika ürün çıkış noktalarından alınan ürün numunelerinin otokontrol deneylerinin de yapıldığı iç kalite kontrolünü ifade eder.

Fabrika Üretim Kontrolü kapsamında üretici tarafından deneyler yapılır ve raporlanır.

Üretici fabrika üretim kontrolü kapsamında, teknik dosya haricinde ilgi ürün teknik dokümanları, prosedürleri oluşturmalı ve uygulamalıdır. Üretici, asgari olarak fabrika kalite el kitabında ürün kalitesi ve ürün kalitesi ile ilgili yetki ve sorumlulukları, kullandığı kalite kontrol tekniklerini, prosesleri ve sistematik faaliyetleri, imalat öncesi imalat esnasında ve sonrasında yapacağı muayene ve deneylerin sıklıklarını belirtmelidir.

Madde 8.2 Otokontrol Laboratuvarı

ELEKTRONİK NÜSHA. BASILMIŞ HALİ KONTROLSÜZ KOPYADIR.

İmalatçı, ilgili teknik onay dokümanında öngörülen ve tanımı ile uygulanması fabrikanın kalite el kitabında yer alan otokontrol deneylerinin tamamını gerçekleştirebilecek kapasitede araçlarla donatılmış bir otokontrol laboratuvarı bulunacak veya bir taşeron anlaşması ile temin edecektir.

Madde 8.3 Kalibrasyon ve Doğrulama

Madde 8.3.1 Üretim tesislerinde bulunan ölçüm ekipmanları ile otokontrol deneyleri için kullanılan ölçüm ekipmanlarının kalibrasyonu ve doğrulanması, imalatçının kalite el kitabına göre ve imalatçının sorumluluğu altında gerçekleştirilecektir.

Madde 8.3.2 Kalibrasyon ve doğrulama aşağıda belirtilen kişilerin biri tarafından gerçekleştirilecektir:

- Bir EA üyesi veya TURKAK tarafından akredite edilmiş,
- Kalite el kitabı kapsamına alınan yazılı bir prosedür uyarınca doğrulamaların imalatçının kendisi tarafından.

Madde 8.4 Teknik Dosya/Kalite El Kitabı

İmalatçı, güvenli bir ürünü piyasaya hazırlama amacıyla ilgili ulusal teknik onay rehber dokümanı ve Bakanlık tarafından yayımlanan tebliğ gerekliliklerini kapsayan bir "Teknik dosya" (veya kalite el kitabı) oluşturmalıdır. Teknik dosya, tesisin imalat kontrol sisteminde yer alan süreçleri ve süreçler arası etkileşimleri açıklamalıdır.

Teknik onay kalitesi üzerinde etkili işlemleri yöneten, uygulayan ve kontrol eden bütün personelin sorumluluk ve yetkileri "Teknik dosya"da (veya kalite el kitabı) tarif edilmelidir.

Teknik dosyada (veya kalite el kitabı) KÇK ve Bakanlık yetkililerine hazır bulundurulmalıdır.

Madde 8.5 Uygunsuzluklar

Yapı Malzemelerinin Tabi Olacağı Kriterler Hakkında Yönetmelik hükümlerine, ilgili ürün Ulusal Teknik Onay rehber dokümanı ve KÇK kurallarına uyulmaması sonucu uygunsuzluk olarak değerlendirilir.

İmalatçının, uygunsuzluğun nedenlerini araştırmak amacıyla kök neden analizi yaparak ve söz konusu uygunsuzluğun devam etmesini ya da tekrarlanmasını önlemek için düzeltici faaliyet önerisinde bulunması gerekir.

Uygunsuzluğa ilişkin olarak yetersiz bir neden gösterilmesi ve bu uygunsuzluğun devam etmesi ya da tekrarlanması durumunda, KÇK tarafından yaptırım uygulanır.

Madde 9 Değerlendirme Kayıtları

Madde 9.1 Denetim

Numune alımı, fabrika üretim kontrolünün ve üretim tesisinin denetimi olarak gerçekleştirilir.

Madde 9.2 Numune Alımı

Numune alma işlemleri standartlara göre yapılır. Deney numuneleri KÇK tarafından tanımlanır.

Numuneler için hazırlanmış olan Tetkik Numunesi Alma Tutanak Formu ve Tetkik Numunesi Etiket Formu KÇK ve imalatçı yetkilisi tarafından imzalanır. Tutanak formunda olması gereken asgari gereklilikler olmalıdır.

Madde 10 Şikayet Kayıtları

Madde 10.1 Ulusal Teknik onay verilen ürün ile ilgili olarak yapılan şikayetler, şikayet kayıtlarında tutulacaktır. Bu kayıtlarda, şikayeti kimin yaptığı, kapsamı ve sonucunda alınan tedbirler belirtilecektir ve istendiğinde ya da gerektiğinde KÇK'ya bilgi verilecektir.

Madde 10.2 Şikayetin nasıl ele alındığına ilişkin ek belgeler şikayet kayıtlarına ek olarak verilecektir.

Madde 11 G Uygunluk Belgesi

Müşteri UTO aldıktan sonra, KÇK tarafından belirlenen uygunluk teyit sistemine göre, Yetkilendirilmiş uygunluk değerlendirme kuruluşuna başvuru yapar ve G işareti için G Uygunluk Belgesini alır.

Madde 12 Ulusal Teknik Onayın Askıya Alınması ve/veya İptal Edilmesi

Madde 12.1 UTO aşağıdaki durumlarda askıya alınabilir:

- İmalatçının isteği üzerine
- Üretim tesisinin değişmesi,

İmalatçı tarafından talep edilebilecek askıya alma süresi en çok 12 aydır.

Madde 12.2 UTO aşağıdaki durumların sonucunda sona erdirilir:

- İmalatçının isteği üzerine,

Madde 12.3 Belgenin geçerliliğinin sona erdirilmesi veya askıya alınması halinde bu durum KÇK tarafından imalatçıya yazılı olarak bildirilecektir.

Madde 12.4 İmalatçının Ulusal Teknik Onayı Askıya Alması ya da Vazgeçmesi Talebi

Madde 12.4.1 İmalatçı KÇK'dan UTO' nun askıya alınmasını talep edebilir ya da UTO' dan vazgeçebilir.

Madde 12.4.2 İmalatçının, gerekli askıya alma süresini ve UTO alan ürüne ait stokun bitmesi için gerekli olan zaman dilimini KÇK'ya bildirmesi gerekmektedir. Nedenleri ile birlikte UTO alan ürüne ait stokun bitmesi için gereken zaman dilimi bildirilecektir. Bu bilgi esasında KÇK, belgenin hangi tarihte geri alınacağını belirleyecektir.

Madde 12.4.3 KÇK askıya alma süresini en fazla 12 ay olmak üzere stokun bitiş tarihinden itibaren başlatacaktır.

Madde 12.4.4 Müşteri ile imzalanan sözleşmeden vazgeçilmesi, altı ay önceden bildirilmek şartıyla sadece takvim yılı sonunda geçerli olmaya başlayacaktır. Sözleşmenin geçerli olduğu süre içerisinde, imalatçı tarafından KÇK'ya ödenmesi gereken ücret ödenmeye devam edecektir.

Madde 13 *Ürüne İlişkin Teknik Onay Rehber Dokümanı ve Yönetmelikte Değişiklik Yapılması*

Madde 13.1 KÇK, ürüne ilişkin teknik onay rehber dokümanı ve iş bu yönetmelikte yapılan herhangi bir değişiklikten, değiştirilen talimatları uyarlaması gereken zaman dilimini de belirterek imalatçıyı haberdar edecektir.

Madde 13.2 KÇK, ürüne ilişkin teknik onay rehber dokümanı ve ilgili tetkik deneylerine ilişkin yapılan herhangi bir değişiklikten, söz konusu değişikliklerin geçerli olacağı tarihi de belirterek tedarikçi deney laboratuvarını haberdar edecektir.

Madde 14 *Ulusal Teknik Onay alan Ürünlerin Teslimatı*

Madde 14.1 Teslimat sırasında, teslim edilen ürünlerin uygun olduğu ilgili mevzuat hükümleri çerçevesinde garanti altına alınmalıdır.

Madde 14.2 Ulusal Teknik Onay (UTO) ürünlere ilişkin izlenebilirlik teslimat fişi ve eğer torba ile sevk ediliyor ise torba üzerinde sağlanmalıdır(gün/ay/yıl, miktar vb.). Her bir teslimat fişi, teslim edilen ürünün miktarı ile tanımlanmasını içermelidir.

Madde 14.3 Uygun olmayan ürünler hiçbir durumda G işaretlemesi altında piyasaya arz edilemez.

Madde 14.4 Uygun olmayan ürünlerin nasıl ele alınacağı fabrikanın kalite el kitabında açıklanacaktır. Uygunsuzluk durumunda KÇK bilgilendirilecektir.

SAYFA	17 /22
DÖKÜMAN NO	TO Y.01
TARİH	18.12.2017
REVİZYON NO	03.05.2021-6

Madde 14.5 İmalatçı, ürün dökme olarak sevk ediliyor ise önce kamyonların temiz olduğunu garanti altına almak için uygun bir prosedür oluşturacak ve uygulayacaktır.

Madde 15 *Üretimde Yapılan Değişiklikler*

Madde 15.1 Üretimin geçici olarak durdurulması ya da kesintiye uğraması durumunda, imalatçı, KÇK'yı üretimin yapıldığı ya da kesintiye uğradığı dönemlerden haberdar edecek ve böylece tetkik ziyaretlerinin üretimin yapıldığı döneme rast gelecek şekilde programlanmasını sağlayacaktır.

Madde 15.2 KÇK, üretimin kesintiye uğramasından sonra, ürünün uygunluğunun devam etmesini sağlamak üzere gerekli her türlü tedbirin alınması için imalatçıyı uyarmaya yetkilidir.

Madde 15.3 İmalatçı, herhangi bir üretimin kesin olarak bittiğini KÇK'ya bildirecektir. Üretimin kesin olarak bitmesi, KÇK tarafından imalatçının talebi nedeniyle belgenin geri alınması olarak algılanacaktır.

Madde 16 **Rehber Doküman**

Teknik onay komitesi tarafından hazırlanan yayınlanan Rehber Doküman ürünün temel karakteristikler ile ilgili performansının değerlendirilmesinde kullanılan kriter ve metotları ihtiva eder ve kapsamındaki ürünlerin ilgili kullanım amacına atıfta bulunur.

Rehber Doküman, yapı malzemesinin üretim sürecindeki özel şartlarını göz önüne alan uygun fabrika üretim kontrolünü, sistemlerin uygulanması için gereken teknik detayları ihtiva eder.

Bir ürün; G uygunluk beyanı ile G işaretlemesi, Performans Beyanı ile CE işaretlemesi için, Ulusal Teknik Onay eş varlık döneminin başladığı tarihten itibaren rehber dokümanın kullanılması mümkündür, eş varlık döneminin bittiği tarih itibariyle için ilgili rehber dokümanın kullanılması zorunludur.

SAYFA	18 /22
DÖKÜMAN NO	TO Y.01
TARİH	18.12.2017
REVİZYON NO	03.05.2021-6

Rehber Dokümanlar hazırlandığında öncelikle diğer ulusal teknik onay kuruluşları ve Bakanlığa görüş için gönderilir. Alınan görüşler karşılıklı değerlendirilerek mutabakat içinde dokümana son hali verilir.

Madde 17 Şikayetler

Madde 17.1 Ürünlerin Teknik Onayına İlişkin Şikayetler

Madde 17.1.1 KÇK'ya ibraz edilen herhangi yazılı bir şikayet, KÇK'nın kalite el kitabında yer alan Şikayet Değerlendirme Prosedürü'nün uygulanması kapsamında ele alınmaktadır. Ürün kalitesine ilişkin sorumluluğun her durumda imalatçının yükümlülüğü altında olmasından dolayı, ürünün kullanımına ilişkin şikayetler daima imalatçıyı ilgilendirecek ve imalatçıya sistematik olarak gönderilecektir. KÇK şikayetin durumuna göre tetkik yapmaya karar verebilir.

Madde 18 Yaptırımlar

Madde 18.1 Tanım

Madde 18.1.1 Teknik onay almış olan ürünün ilgili teknik onay dokümanı ile uygunsuz bir durumun saptamasının ardından KÇK, her türlü tedbirleri almaya yetkilidir.

Yaptırımlar sonucu KÇK uygunsuzluğun riskine göre gerekli gördüğünde en fazla bir ay içerisinde yeni bir ziyaret gerçekleştirebilir ve imalatçıdan düzeltici faaliyet talebinde bulunur. UTO ürünün teslimatının askıya alınması gizli yaptırımlar olup, Bakanlık dışında hiçbir şekilde üçüncü taraflara ifşa edilemez. Uyarı ya da UTO ürünün teslimatının askıya alınması üreticiye yazılı olarak bildirilir. Askıya alma ve belgenin iptali, halka açık yaptırımlar olup KÇK kayıtlarında ve www.k-c-k.org.tr adresinde açıkça belirtilmektedir.

Özellikle aşağıda belirtilen durumlarda bir UYARI yapılır:

- Otokontrol kapsamında uygunsuzluk,
- Kalite sistemi ile ilgili bir uygunsuzluk olması,

ELEKTRONİK NÜSHA. BASILMIŞ HALİ KONTROLSÜZ KOPYADIR.

- Deney hatasının kontrolü ile ilgili uygunsuzluk olması;

Aşağıda belirtilen durumlar, bir ya da daha fazla belgenin askıya alınmasına yol açabilir:

- Uygunsuz olduğu imalatçı tarafından bilinen ürünün üretimi sonucu teslimat sırasında Ulusal Teknik Onayın kullanılması
- Oto kontrol sonuçlarının ürüne ait rehber doküman ya da yönetmelik hükümlerini karşılamadığı durumlarda konulan tedbirlere uyulmaması,
- KÇK faturalarının ödenmemesi.

Aşağıda belirtilen durumlar, Ulusal Teknik Onayın iptali ile sonuçlanır:

- Üretim kısımlarındaki uygunsuzlukların gizlenmesi,
- Askıdaki ürün için UTO kullanılması.
- KÇK faturalarının ödenmemesi.

Madde 19 İhtilafın Dile Getirilmesi, Karara İtiraz ve Temyiz

Madde 19.1 İhtilafın Dile Getirilmesi

Madde 19.1.1 KÇK tarafından verilen herhangi bir karar ya da uygulanmasına karar verilen herhangi bir yaptırıma karşı çıkan bir imalatçının, ihtilafını KÇK nezdinde dile getirme hakkı vardır.

Madde 19.1.2 İhtilafın bu şekilde dile getirilmesine ilişkin başvuruların yazılı olarak yapılması gerekmektedir.

Madde 19.1.3 KÇK tarafından verilen kararlar ve uygulanmasına karar verilen yaptırımlar bu şekilde yapılan başvurularla askıya alınmamaktadır.

Madde 19.2 Karara İtiraz

Madde 19.2.1 Bir yaptırımın ardından herhangi bir ulusal teknik onayın askıya alınması ya da geri çekilmesi ile ilgili olarak KÇK tarafından verilen karara karşı çıkan bir imalatçının itirazı KÇK dahilinde oluşturulan

ELEKTRONİK NÜSHA. BASILMIŞ HALİ KONTROLSÜZ KOPYADIR.



ULUSAL TEKNİK ONAY YÖNETMELİĞİ

SAYFA	20 /22
DÖKÜMAN NO	TO Y.01
TARİH	18.12.2017
REVİZYON NO	03.05.2021-6

Belgelendirme İtiraz Komitesi'ne iletilir. Belgelendirme İtiraz Komitesi çalışmalarını Şikayet Değerlendirme Prosedürü'ne göre yürütür.

Madde 19.2.2 İtiraz başvurusu, ilgili yaptırıma ilişkin tebliğin alınışını müteakip 10 iş günü içerisinde taahhütlü mektup yolu ile yapılacaktır.

Madde 19.2.3 Bir yaptırımın ardından herhangi bir belgenin askıya alınması ya da geri alınması söz konusu itiraz ile askıya alınmamaktadır.

ELEKTRONİK NÜSHA. BASILMIŞ HALİ KONTROLSÜZ KOPYADIR.

SAYFA	21 /22
DÖKÜMAN NO	TO Y.01
TARİH	18.12.2017
REVİZYON NO	03.05.2021-6

Madde 19.3 Temyiz

KÇK tarafından verilen bir kararla ilişkili olarak KÇK'yı tayin eden BAKANLIK aracılığıyla temyiz başvurusunda bulunmak mümkündür.

Madde 20 Mali Düzenlemeler

Madde 20.1 Mali Belirlemeler

Ürünün teknik onayı için geçerli olan mali düzenlemelere ilişkin kurallar ve uygulanan ücretler her yıl KÇK tarafından belirlenir ve müşterilerine duyurulur.

Madde 21 Anlaşmazlıklar

Madde 21.1 Anlaşmazlıkların Tahkim Yolu İle Çözülmesi

Bir taraftan başvuru sahibi ya da imalatçı, diğer taraftan KÇK yönetmelik hükümlerinin uygulanması ya da yorumlanmasından doğan anlaşmazlıkların tahkim yolu ile çözümlenmesini taahhüt etmektedir. Türkiye kanunları geçerli olacaktır. Tahkim yeri Ankara'dır. Tahkim dili Türkçe kabul edilecektir. Tahkim asliye mahkemesinde ve nihai temyiz mahkemesinde gerçekleştirilecektir.

EK 1 Tedarikçi Laboratuvar Listesi

**Türkiye Çimento Sanayicileri Birliği Derneği AR-GE Enstitüsü
Laboratuvarları**

Ankara Teknoloji Geliştirme Bölgesi Cyberpark 1605. Cadde Dilek
Binası 06800 Bilkent Ankara

DSİ Teknik Araştırma ve Kalite Kontrol Dairesi Başkanlığı (TAKK)

Esenboğa Yolu Çankırı Yol Ayrımı 06291

Altınova Pursaklar - ANKARA

Türkiye Atom Enerjisi Kurumu (TAEK)

Mustafa Kemal Mahallesi, Dumlupınar Bulvarı, No: 192

Çankaya/Ankara