



KALİTE VE ÇEVRE KURULU
COUNCIL FOR QUALITY
AND ENVIRONMENT

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	1 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME 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



KALİTE VE ÇEVRE KURULU
COUNCIL FOR QUALITY
AND ENVIRONMENT

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	2 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

İçindekiler

Tarifler.....	4
Referanslar	6
Referans Belgeler	7
Kısaltmalar	8
Madde 1 Uygulama Alanı ve Kurallar.....	8
<i>Madde 1.1 Uygulama Alanı</i>	8
<i>Madde 1.2 Geçerli Kurallar</i>	8
Madde 2 Belgelendirme Kuruluşu.....	9
<i>Madde 2.1 Yetki</i>	9
<i>Madde 2.2 Yasal Statü</i>	9
<i>Madde 2.3 Adres</i>	10
<i>Madde 2.4 Yazışmalar</i>	10
<i>Madde 2.5 Çalışma Şekli ve Yapı</i>	10
<i>Madde 2.6 Politika ve Prosedürler</i>	10
Madde 3 Muayene Kuruluşları ile İşbirliği	11
Madde 4 Deney Laboratuvarları	11
<i>Madde 4.1 Deney Laboratuvarları ile İşbirliği</i>	11
Madde 5 Yeni Bir Fabrika Tarafından Performans Değişmezliği Belgelendirmesi İçin Başvuruda Bulunulması.....	12
<i>Madde 5.1 Genel Hükümler</i>	12
<i>Madde 5.2 Bilgi Talepleri</i>	12
<i>Madde 5.3 Yeni Bir Fabrika Tarafından Resmi Başvuruda Bulunulması</i>	12
<i>Madde 5.4 Resmi Başvurunun Kabul Edilebilirliği</i>	13
<i>Madde 5.5 Başka Bir Onaylanmış Kuruluş'tan Belgeli Bir İmalatçının Belge Başvurusunda Bulunması</i>	14
<i>Madde 5.6 Başka Bir Onaylanmış Kuruluş'tan Diğer Bir Ürünü Belgeli İmalatçının Belgesiz Bir Ürünü İçin Başvuruda Bulunması</i>	14
<i>Madde 5.7 Mevcut Bir Fabrika Tarafından Belgeli Ürünün Başka Bir Fabrika Tarafından Piyasa Arz Edilebilmesi İçin Başvuruda Bulunması</i>	14
Madde 6 Mevcut Bir Fabrika Tarafından Yeni Bir Çimento İçin Belge Başvurusunda Bulunulması.....	16
<i>Madde 6.1 Belgelendirme Başvuruları</i>	16
<i>Madde 6.2 Muayene, Başlangıç Deneyi, Başlangıç Periyodu ve Belgenin Verilmesi</i>	16
Madde 7 Ön Tetkik ve Başlangıç Periyodu	17
<i>Madde 7.1 Ön Tetkik ve Başlangıç Deneyi</i>	17
<i>Madde 7.2 Başlangıç Periyodu</i>	17
<i>Madde 7.3 Başlangıç Periyodunda Otokontrol</i>	17
<i>Madde 7.4 Başlangıç Periyodunda Çimentoların Tanımlanması</i>	17
<i>Madde 7.5 Başlangıç Periyodunda Numune Sayısı</i>	18
<i>Madde 7.6 Başvuru Dosyasının Kapanması</i>	18
<i>Madde 7.7 Başlangıç Periyodunun Uzatımı ve Sona Erdirilmesi</i>	18
<i>Madde 7.8 Tetkik Raporları</i>	19
Madde 8 Dış Kontrol	19
<i>Madde 8.1 Genel Hükümler</i>	19
<i>Madde 8.2 Tetkik Ziyaretleri</i>	19
<i>Madde 8.3 Tetkik deneyleri</i>	20
<i>Madde 8.4 Tetkik Raporları</i>	20
<i>Madde 8.5 Gözlem ve Yaptırımlar</i>	21
Madde 9 İmalatçının Fabrika Üretim Kontrolü.....	22
<i>Madde 9.1 Genel Hükümler</i>	22
<i>Madde 9.2 Üretim Tesisleri</i>	22



KALİTE VE ÇEVRE KURULU
COUNCIL FOR QUALITY
AND ENVIRONMENT

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	3 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

<i>Madde 9.3 Otokontrol Laboratuvarı</i>	22
<i>Madde 9.4 Kalibrasyon ve Doğrulama</i>	22
<i>Madde 9.5 Kontrol Deney Sorumlu Personel</i>	23
<i>Madde 9.6 Kalite El Kitabı</i>	23
<i>Madde 9.7 Otokontrol Deney Sıklıkları</i>	23
<i>Madde 9.8 Kalite Kayıtları</i>	23
<i>Madde 9.9 Şikayet Kayıtları</i>	23
<i>Madde 10 Çimentoların Tanımlanması ve Belgelendirme İşaretinin Kullanımı</i>	24
<i>Madde 10.1 Çimentoların Tanımlanması</i>	24
<i>Madde 10.2 Belgelendirme İşaretinin Kullanımı ve Özellikleri</i>	24
<i>Madde 11 Performans Değişmezlik Belgesi</i>	24
<i>Madde 11.1 Belgenin Verilme Şartları</i>	24
<i>Madde 11.2 Belgelerin Kapsamı</i>	25
<i>Madde 11.3 CE İşaretlemesinin Verilmesinin Reddi</i>	25
<i>Madde 11.4 Belgenin Geçerlilik Süresi</i>	25
<i>Madde 11.5 Performans Değişmezlik Belgesi</i>	26
<i>Madde 11.6 İmalatçının Belgeyi Askıya Alması ya da Belgeden Vazgeçmesi Talebi</i>	26
<i>Madde 11.7 Çimentoya İlişkin Teknik Şartname ve Yönetmelikte Değişiklik Yapılması</i>	27
<i>Madde 11.8 İmalatçı Listesi</i>	27
<i>Madde 12 Belgenin Kullanım Süresi İçerisinde Üretim</i>	28
<i>Madde 12.1 Uygun Olmayan Çimentoların Tanımlanması</i>	28
<i>Madde 12.2 CE İşaretlemesine Sahip Çimentoların Teslimatı</i>	28
<i>Madde 12.3 Üretimde Yapılan Değişiklikler</i>	29
<i>Madde 13 Şikayetler</i>	30
<i>Madde 13.1 Çimentoların Belgelendirilmesine İlişkin Şikayetler</i>	30
<i>Madde 14 Yaptırımlar</i>	30
<i>Madde 14.1 Tanım</i>	30
<i>Madde 14.2 Yaptırımların Uygulanması</i>	32
<i>Madde 15 İhtilafın Dile Getirilmesi, Karara İtiraz ve Temyiz</i>	34
<i>Madde 15.1 İhtilafın Dile Getirilmesi</i>	34
<i>Madde 15.2 Karara İtiraz</i>	34
<i>Madde 15.3 Temyiz</i>	35
<i>Madde 16 Mali Düzenlemeler</i>	35
<i>Madde 16.1 Mali Belirlemeler</i>	35
<i>Madde 17 Anlaşmazlıklar</i>	35
<i>Madde 17.1 Anlaşmazlıkların Tahkim Yolu İle Çözülmesi</i>	35
<i>EK 1</i>	36
<i>EK 2 Tedarikçi Laboratuvar Listesi</i>	39



KALİTE VE ÇEVRE KURULU
COUNCIL FOR QUALITY
AND ENVIRONMENT

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	4 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

Tarifler

Başvuru Sahibi	Kalite ve Çevre Kurulu'na (KÇK) uygunluk belgesi almak üzere başvuruda bulunan müşteri
Aracı	Çimentonun dağıtımından sorumlu müşteri
İmalatçı	Çimentonun üretiminden sorumlu müşteri
Müşteri	Ürünün, belgelendirmeye esas olan gerekliliklere uymasını sağlamakla sorumlu olan taraf
İthalatçı	Çimentonun imal edildiği ülkeden başka bir ülkeye ithal edilmesinden sorumlu müşteri
Tetkikçi	KÇK'nın muayeneden sorumlu temsilcisi
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
Uygunluk İşareti	CE işaretini gösteren monogram
Uygunluk Belgesi	Uygunluğun değerlendirilmesi için EN 197-2 kurallarına göre yayınlanan ve çimentonun ilgili ürün standardına uygunluğuna dair yeterli güvenin sağlandığını gösteren belge
Uygunluk Markası	Uygunluk belgesi esas alınarak uygulanan tescilli marka
Yeni Fabrika	Ürettiği çimento henüz EN 197-2'ye göre belgelendirilmemiş fabrika
Piyasaya Arz Eden Fabrika	Başka bir fabrikada üretilen belgeli ürünü kendi markası ile piyasaya arz edecek fabrika



CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	5 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

Uygunsuzluk

Çimentonun ilgili ürün standardı hükümlerine ya da fabrika üretim kontrol hükümlerine uymayan herhangi bir unsur

Belgelendirme Kuruluşu

Kamu kuruluşu olan veya olmayan, belirlenmiş prosedür ve yönetim kurallarına göre uygunluk belgesi verebilecek gerekli yeterlilik ve sorumluluğa sahip tarafsız kuruluş

Muayene

Çimento üretimi yapan fabrikalarda; fabrikanın ve fabrika üretim kontrolünden başlayarak tetkik numunesinin alınması, laboratuvara analizlerinin yaptırılması, sonuçların KÇK tarafından değerlendirilerek müşteriye uygunluğunun tayinini gösteren belge ve işaret verilmesidir

Muayene Kuruluşu

Belgelendirme Kuruluşu'nun sorumluluğu altında muayene işlerini gerçekleştiren kuruluş

Ürün

Endüstriyel bir faaliyet ya da prosesin teknik şartnameye konu olan sonucu. Bu uygulama yönetmeliği bağlamında, ürün yalnızca çimento anlamına gelecektir.

Belgelendirme Yönetmeliği

Belgelendirme sisteminin prosedür ve yönetim kurallarını ortaya koyan doküman

Yaptırım

İmalatçının ürününün uygunluğunun sürekliliğini garanti edememesi ya da ürünün markasına güvenilirliğinin sağlanamaması halinde KÇK tarafından imalatçıya getirilen tedbirlerdir

Teknik Şartname

Bir ürünün karşılaması gereken teknik gereklilikleri ortaya koyan belge (teknik şartname, bir standard, bir standardın bir kısmı veya standarddan ayrı bir doküman olabilir)

Belgelendirme Sistemi

Uygunluk belgelendirmesi işlemini gerçekleştirebilecek, kendine özgü süreç ve yönetim kuralları olan sistem

Kalite Sistemi

Kalite yönetimini uygulamak için gerekli olan organizasyon, prosedür,



KALİTE VE ÇEVRE KURULU
COUNCIL FOR QUALITY
AND ENVIRONMENT

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	6 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

proses ve kaynakların tamamı

Fabrika

İmal edilen her çimentonun özellikle uygun olarak öğütülmesi, homojen hale getirilmesi, depolanması ve sevkiyatı ile çimentonun sürekli üretimine uygun olan ekipmanın imalatçı tarafından kullanıldığı üretim tesisi

Kurulu fabrika

Ürettiği çimento EN 197-2'ye göre belgelendirilmiş fabrika

Yeni Fabrika

Ürettiği çimento EN 197-2'ye göre belgelendirilmemiş fabrika

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

Referanslar

EN ISO/IEC 17020

Çeşitli tipteki muayene kuruluşlarının çalıştırılmaları için genel kriterler

EN ISO/IEC 17065

Uygunluk değerlendirmesi - Ürün, proses ve hizmet belgelendirmesi yapan kuruluşlar için şartlar

EN 45020

Standardlaştırma ve ilgili faaliyetler hakkında genel terimler ve tarifler

EN ISO 9001

Kalite yönetim sistemleri – şartlar

EN ISO 14001

Çevre Yönetim Sistemleri – Özellikler ve Kullanım Klavuzu

EN ISO/IEC 17025

Deney ve kalibrasyon laboratuvarlarının yeterliği için genel şartlar

**23 Şubat 2013 Tarihli ve
28213 Sayılı Resmi Gazete**

Karar No: 2011/2621



KALİTE VE ÇEVRE KURULU
COUNCIL FOR QUALITY
AND ENVIRONMENT

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	7 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

Referans Belgeler

305/2011/EU	Yapı Malzemeleri Regülasyonu
23 Şubat 2013 Tarihli ve 28213 Sayılı Resmi Gazete	“CE” İşareti Yönetmeliği
Karar No: 2011/2588	
İç Yönetmelik	D 5.5.4 Kalite ve Çevre Kurulu iç yönetmeliği
EN 197-1:2011	Çimento – Bölüm 1: Genel çimentoya yönelik bileşim, şartname ve uygunluk kriterleri
EN 197-2:2000	Çimento – Bölüm 2: Uygunluk değerlendirmesi
EN 413-1:2011	Çimento - Harç Çimentosu - Bölüm 1: Bileşim, özellikler ve uygunluk kriterleri
EN 14216:2015	Çimento - Özel çimentolar - Çok düşük hidratasyon ısılı - Bileşim, özellikler ve uygunluk kriterleri
EN 14216:2004	
EN 14647:2005	Çimento -Kalsiyum Alüminatlı Çimento - Bileşim, özellikler ve uygunluk kriterleri
EN14647:2005/AC:2006	
EN 15743:2010+A1:2015	Süper Sülfat Çimentoları-Bileşim, Özellikler ve Uygunluk Kriterleri
EN 15743:2010	
MKY	Muayene kuruluşu yönetimi
BKY	Belgelendirme kuruluşu yönetimi
KYS	Kalite yönetim sistem prosedürleri ve KÇK kalite politikası
CEN/TC51 N650 Rev 1	EN 197-2 “Uygunluk Değerlendirmesi” uygulamasına ilişkin kılavuz ilkeler

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	8 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

Kısaltmalar

TÜRKAK	Türk Akreditasyon Kurumu
BAKANLIK	Türkiye Cumhuriyeti Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı
KÇK	Kalite ve Çevre Kurulu İktisadi İşletmesi
EA	Avrupa Akreditasyon Birliği
ETAG	Avrupa Teknik Onay Kılavuzu
UME	Ulusal Metroloji Enstitüsü (Türkiye Kalibrasyon Kurumu)
BK	Belgelendirme Komitesi

Madde 1 Uygulama Alanı ve Kurallar

Madde 1.1 Uygulama Alanı

İşbu yönetmelik, CE işaretlemesinin uygulanması kapsamında, EN 197-1:2011'e uygun olarak genel çimento, EN 413-1:2011'e uygun olarak harç çimentosu, EN 14216:2004 / EN 14216:2015'e uygun olarak düşük hidrasyon ısıllı çimento, EN 14647:2005, EN 14647:2005/AC:2006'ye uygun olarak kalsiyum alüminatlı çimento, en 15743:2010 / EN 15743:2010+A1:2015'e göre süper sülfat çimentosu üreten imalatçının ilgili standartlara uyması ve bu işaretlemenin imalatçı tarafından kullanılması için geçerli olacak hükümleri tanımlamaktadır.

Madde 1.2 Geçerli Kurallar

Madde 1.2.1 İşbu yönetmelik, Performans Değişmezliği Belgesinin KÇK tarafından ilgili çimento imalatçılarına tahsis edilmesi ve CE işaretinin imalatçılar tarafından kullanılmasına yöneliktir.

Madde 1.2.2 EN 197-2 standardı, 8 ve 9 numaralı kısımları hariç olmak üzere tamamen geçerlidir. Bu yönetmelik içerisinde kapsam dışı tutulan herhangi bir husus açıkça belirtilmedikçe, EN 197-2 ile diğer

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	9 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

belgelendirme yönetmelikleri arasında herhangi bir tutarsızlık olması halinde, EN 197-2 geçerli olacaktır.

Madde 1.2.3 Onaylanmış kuruluşların Performans Değişmezliği Belgelendirmesi prosedürlerini eşit bir şekilde uygulamasını sağlamak amacıyla CEN (Avrupa Standardizasyon Komitesi) tarafından oluşturulan “CEN/TC51 No 650 Rev 1 sayılı EN 197-2 Uygunluk Değerlendirmesi Uygulamasına Yönelik Kılavuz İlkeler” dokümanı bir referans belgesi niteliğinde olacaktır.

Madde 1.2.4 AB Yapı Daimi Komitesi tarafından da kabul edilen, onaylanmış kuruluşların Performans Değişmezliği Belgelendirmesi prosedürlerini eşit bir şekilde uygulamasını sağlamak amacıyla, “Onaylanmış Kuruluşların 02 No’lu Sektör Gurubu ile T.C. Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı tarafından oluşturulan Teknik Komitesi’ne ilişkin belgeler dikkate alınacaktır.

Madde 2 Belgelendirme Kuruluşu

Madde 2.1 Yetki

Türkiye Cumhuriyeti Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı (BAKANLIK) tarafından, belgelendirme kuruluşu olan ‘Kalite ve Çevre Kurulu’na çimento endüstrisinde CE işaretleme 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 Derneği’nde 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 dür. 25 Haziran

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	10 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

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 1605. Cadde Dilek Binası 06800 Bilkent Ankara, Türkiye adresinde yerleşiktir. KÇK'nın bu adres dışında bir temsilciliği yoktur.

Madde 2.4 Yazışmalar

Çimento üretim sektöründe CE işaretlemesine ilişkin olarak başvuru sahibi ya da imalatçı tarafından yapılan her türlü yazışma KÇK' nın Madde 2.3' teki adresine gönderilecektir.

Madde 2.5 Çalışma Şekli ve Yapı

Madde 2.5.1 KÇK'nın CE işaretlemesinin organizasyonu ve yönetimine ilişkin çalışma şekli ve yapısı KÇK'nın D 5.5.4 Kalite ve Çevre Kurulu İç Yönetmeliği'nde, çimentonun belgelendirmesinden sorumlu Belgelendirme Komitesi'nin (BK) 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 EN ISO 9001, EN ISO 14001, EN ISO/IEC 17025, EN ISO/IEC 17020 ve EN ISO/IEC 17065 no'lu standartlara ve OK/UDK Yönetmeliği'ne uygundur.

Madde 2.6 Politika ve Prosedürler

KÇK ve BK'nın politika ve prosedürlerinde bu yönetmeliğin uygulanması konusunda karar alan ve görüş bildiren yetkililer T 5.01 Yetki ve Sorumluluklar Talimatı'nda belirlenmektedir.

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	11 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

Madde 3 Muayene Kuruluşları ile İşbirliği

KÇK'nın kendi bünyesi dışındaki muayene kuruluşları ile işbirliği KÇK'nın MKY P32 Tedarikçiler ve Diğer Muayene Kuruluşları ile İlişkiler Prosedürü'nde açıklanmıştır.

Madde 4 Deney Laboratuvarları

Madde 4.1 Deney Laboratuvarları ile İşbirliği

Madde 4.1.1 Belgelendirme kuruluşu olan KÇK, tedarikçi sözleşmesi imzalamak suretiyle deney laboratuvarlarında tetkik deneylerini yaptırır. Bu durum, KÇK'nın belgelendirmeye ilişkin esas sorumluluğunu hiçbir şekilde azaltmaz. KÇK'nın kendi bünyesi dışındaki deney laboratuvarları ile işbirliği KÇK'nın MKY P32 Tedarikçiler ve Diğer Muayene ile İlişkiler Prosedürü'nde açıklanmıştır.

Madde 4.1.2 KÇK'nın belirli özel şartlar altında şu anda tedarikçi sözleşmesi imzaladığı deney laboratuvarı;

- Türkiye Çimento Sanayicileri Birliği Derneği AR-GE Enstitüsü Laboratuvarı'dır ve Ankara Teknoloji Geliştirme Bölgesi Cyberpark 1605. Cadde Dilek Binası Kat:0-1 06800 Bilkent Ankara/Türkiye adresinde yerleşiktir.
- DSİ Genel Müdürlüğü Teknik Araştırma ve Kalite Kontrol (TAKK) Dairesi Başkanlığı Laboratuvarı' dır ve Saray Osmangazi Mahallesi Alparslan Türkeş Cad. No:6 Pursaklar Ankara / Türkiye adresinde yerleşiktir.

SAYFA	12 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

Madde 5 Yeni Bir Fabrika Tarafından Performans Değişmezliği Belgelendirmesi İçin Başvuruda Bulunulması

Madde 5.1 Genel Hükümler

Madde 5.1.1 Madde 1.1 kapsamına giren herhangi bir çimento imalatçısı ya da bu imalatçının yetkili bir temsilcisi belgelendirme için başvuruda bulunabilir.

Madde 5.1.2 KÇK tarafından çalışmalarda kabul edilen diller Türkçe ve İngilizce'dir.

Madde 5.2 Bilgi Talepleri

Madde 5.2.1 Performans Değişmezliği Belgesi almak isteyen imalatçılar KÇK' ya yazılı olarak başvuruda bulunacaklardır.

Madde 5.2.2 KÇK, belgenin verilmesine ilişkin prosedürler hakkında başvuru sahibini yazılı olarak bilgilendirecek ve özellikle aşağıda belirtilen dokümanları başvuru sahibine gönderecektir veya www.kalitevecevrekurulu.org adresinden temin edilecektir.

- İşbu yönetmeliğin bir nüshası
- Kural koyucu dokümanlar
- MKY F01 Başvuru Formu

Madde 5.2.3 Başvuru sahibi, uygun görmesi durumunda, masrafları kendisine ait olmak üzere, ön ziyaretten önce bilgi edinme amacıyla KÇK'yı davet edebilir (Madde 7.1).

Madde 5.3 Yeni Bir Fabrika Tarafından Resmi Başvuruda Bulunulması

Madde 5.3.1 Her bir fabrika tarafından belgelendirilmesi talep edilen her tip çimento için ayrı ayrı başvuru yapılacaktır.

Madde 5.3.2 Başvuru sahibi KÇK'ya MKY F01 Başvuru Formu ve formdaki ekleri içeren resmi başvuruda bulunacaktır.

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	13 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

Madde 5.3.3 Resmi başvuruda bulunan başvuru sahibi adı geçen başvuru formunda verdiği taahhütleri ve aşağıdakileri yerine getirecektir.

- Belgelendirme programının ilgili şartlarına uymasını,
- Her zaman değerlendirmelerin yürütülebilmesi için muayeneler, içtetkik dahil dokümantasyona, değerlendirme ile ilgili personele, kayıtlara, şikayetlerin çözümlerine vb. erişilebilir olmasını,
- Sadece belge kapsamı içinde hak iddia etmesini,
- Kendi ürün belgesini KÇK'nın itibarını zedeleyecek şekilde kullanmamasını,
- Kendi belgelendirmesi ile ilgili olarak yetkisini aşan beyanlardan kaçınmasını,
- Belgelendirmenin askıya alınması ya da iptal edilmesi halinde belgelendirmeye atıf yapan reklam malzemelerini kullanmamasını, KÇK'nın talebi üzerine bütün dokümanları iade etmesini,
- Belgesini sadece ürün ile ilgili standartlara uyum içinde olduğunu göstermek için kullanması gerektiğini,
- Belgesinin ya da düzenlenen dokümanlarının amacı dışında kullanılmasını engellemesini,
- KÇK'nın kuralları ve ilgili prosedürleri ile her zaman uyum içinde olmasını.

Madde 5.4 Resmi Başvurunun Kabul Edilebilirliği

Başvuru dosyası tamamlanarak imalatçının belge için başvuruda bulunmasına izin verildiğinde ve mali yükümlülükler yerine getirildiğinde, KÇK, resmi başvurunun kabul edilebilir olduğu ile ilgili olarak başvuru sahibini bilgilendirecektir. Başvurunun kabulü sonrasında Müşteri ile BKY P45 Ürün Belgelendirme Prosedürü ve bu yönetmelik gereği KÇK Belgelendirme Kuralları dokümanı çerçevesinde bir sözleşme imzalanacaktır.

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	14 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

Madde 5.5 Başka Bir Onaylanmış Kuruluş'tan Belgeli Bir İmalatçının Belge Başvurusunda Bulunması

Madde 5.5.1 Performans Değişmezliği Belgesi almak isteyen imalatçılar Madde 5'den Madde 5.4'e kadar olan tüm gereklilikleri yerine getirmekle birlikte aşağıda istenen dokümanları da KÇK'ya istenildiği takdirde göndermek zorundadır.

- Diğer Onaylanmış Kuruluş tarafından ürüne verilen Performans Değişmezliği Belge fotokopisi
- Son 3 aylık isitatistiksel uygunluk değerlendirmesi raporları
- En son yapılan fabrika üretim kontrolü tetkiki raporu ve varsa uygunsuzluklara ait düzeltici faaliyetlere ait dokümanlar
- Diğer Onaylanmış kuruluştan Performans Değişmezliği Belgesinin iptal edileceğine dair yazı.

Madde 5.6 Başka Bir Onaylanmış Kuruluş'tan Diğer Bir Ürünü Belgeli İmalatçının Belgesiz Bir Ürünü İçin Başvuruda Bulunması

Madde 5.6.1 Başka bir onaylanmış kuruluştan diğer bir ürünü belgeli ancak yeni bir ürün için KÇK'ya Performans Değişmezliği Belgesi almak için başvuruda bulunan imalatçının alınacak tetkik numunesine ait başlangıç tip testi sonuçlarının çıkmasının akabinde belgelendirme komitesince belgelendirme kararı verilecektir. Ancak, imalatçı ile mutabık kalınacak tarihlerde tesiste 1 günlük sürecek fabrikanın ve fabrika üretim kontrolünün tetkiki gerçekleştirilecektir.

Madde 5.7 Mevcut Bir Fabrika Tarafından Belgeli Ürünün Başka Bir Fabrika Tarafından Piyasa Arz Edilebilmesi İçin Başvuruda Bulunması

Madde 5.7.1 Piyasaya arz edecek fabrika ilgili çimento için belgelendirme başvurusunda bulunması durumunda, KÇK'ya başvuru formu ile yazılı başvuruda bulunması gerekmektedir. Üretici ile arasında yapmış

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	15 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

oldukları sözleşmenin bir örneğini başvuru formu ile birlikte iletmesi gerekmektedir.

Madde 5.7.2 İlgili ürün Kalite ve Çevre Kurulu tarafından belgelendirilmiş ve geçerli bir belge olması durumunda;

- Piyaza arz edecek olan fabrika ürünü üreticinin sahasından dökme ve/veya paketli olarak direk piyasaya arz edecek ise Başlangıç Deneyi, Başlangıç Tetkiki ve Başlangıç Periyodu uygulanmasına gerek kalmaz. Belgelendirme komitesince konu görüşülerek mevcut belgenin durumu dikkate alınarak Performans Değişmezliği Belgesi düzenlenebilir. Yeni düzenlenen belgenin devamlılığı için üreticiye ait tetkik numuneleri, otokontrol ve tetkik sonuçları değerlendirildiği için ayrıca herhangi bir işlem yapılmaz. Ancak üreticiye ait ürün ile ilgili uygunsuzluk durumu olması durumunda uygulanacak yaptırımlar, piyasaya arz edecek firmaya düzenlenen belge içinde geçerli olacaktır.
- Piyaza arz edecek olan fabrika, ürünü üreticinin sahasından kendi sahasına getirdikten sonra dökme ve/veya paketli olarak piyasaya arz edecek ise Başlangıç Deneyi, Başlangıç Tetkiki ve Başlangıç Periyodu uygulanmasına gerek kalmaz. Belgelendirme komitesince konu görüşülerek mevcut belgenin durumu dikkate alınarak Performans Değişmezliği Belgesi düzenlenebilir. Yeni düzenlenen belgenin devamlılığı için Piyasaya arz eden tarafından Madde 9.7' de belirtilen sıklıklara uygun şekilde otokontrol deneyleri gerçekleştirilmesi gerekmektedir. İlgili ürün kapsamında KÇK, Madde 8' de yer alan faaliyetleri gerçekleştirecektir.

Madde 5.7.4 İlgili ürün Başka bir Onaylanmış Kuruluş tarafından belgelendirilmiş ve geçerli bir belge olması durumunda ilgili ürününe ait Başlangıç Deneyi, Başlangıç Tetkikine ait Rapor ve Başlangıç Periyodu Değerlendirme Raporu, Belge örneğinin KÇK' ya iletilmesi gerekmektedir.

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	16 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

Belgelendirme komitesince konu görüşülerek mevcut belgenin durumu dikkate alınarak Performans Değişmezliği Belgesi düzenlenebilir.

Yeni düzenlenen belgenin devamlılığı için Piyasaya arz eden fabrika tarafından Madde 9.7' de belirtilen sıklıklara uygun şekilde otokontrol deneyleri gerçekleştirmesi gerekmektedir. İlgili ürün kapsamında KÇK, Madde 8' de yer alan faaliyetleri gerçekleştirecektir.

Madde 6 Mevcut Bir Fabrika Tarafından Yeni Bir Çimento İçin Belge Başvurusunda Bulunulması

Madde 6.1 Belgelendirme Başvuruları

Madde 6.1.1 İmalatçının, yeni bir çimento için belgelendirme başvurusunda bulunması durumunda, yeni ürünü ile ilgili kalite el kitabında yapılan gerekli herhangi bir değişikliğin bir nüshası ile birlikte KÇK' ya başvuru formu ile yazılı başvuruda bulunması gerekmektedir.

Madde 6.1.2 İmalatçı, fabrika üretim kontrol sistemi ve otokontrolü aracılığıyla yeni çimentonun (çimentoların) uygunluğunu sağlayacağını gösterecektir.

Madde 6.2 Muayene, Başlangıç Deneyi, Başlangıç Periyodu ve Belgenin Verilmesi

Madde 6.2.1 Üretim ekipmanında ve kalite sisteminde yapılan değişiklikler sonucunda gerekli olması durumunda, KÇK, fabrikanın ek muayeneye tabi tutulmasını talep etme yetkisine sahiptir (EN 197-2, Madde 5.5.2)" ilgili değerlendirme MKY F01 Başvuru formunda yer alan bölümü kaydedilir.

Madde 6.2.2 Aynı zamanda KÇK, başvuruya konu olan yeni çimento (çimentolar) için bir başlangıç deneyi ve başlangıç periyodu (EN 197-2 Madde 7 ve aşağıda belirtilen Madde 7) düzenlemesi getirecektir.

Madde 6.2.3 Başlangıç deneyinin sonuçlarının uygun olması durumunda, KÇK, söz konusu çimentoya ilişkin Performans Değişmezliği Belgesini

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	17 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

düzenleyecektir. Daha sonra, CE işaretlemesine izin verilen çimentoların resmi listesini bu kapsamda uyarlayacaktır.

Madde 7 Ön Tetkik ve Başlangıç Periyodu

Madde 7.1 Ön Tetkik ve Başlangıç Deneyi

TS EN 197-2'nin 7. maddenin ilk iki paragrafı uygulanacaktır.

Madde 7.2 Başlangıç Periyodu

Madde 7.2.1 Başlangıç periyodunda, çimentonun uygunluğunun sürekliliğini garanti altına alma konusunda başvuru sahibinin yeterliliği gözlemlenecektir.

Madde 7.2.2 Söz konusu başlangıç periyodu, aksi belirtilmedikçe çimento Performans Değişmezliği belgesinin düzenlendiği tarihten itibaren başlayacaktır (EN 197-2'de yer alan 3.1.4 sayılı tanıma bakınız).

Üretici tarafından yeni belgelendirilen çimentonun üretim/satış durumuna ilişkin yazılı bildirimine göre söz konusu periyod, üreticinin bildirdiği tarihten itibaren başlanacaktır.

Madde 7.2.3 Başlangıç periyodunun süresi en az 3 aydır (EN 197-2 Madde 5.6.1'e bakınız).

Madde 7.3 Başlangıç Periyodunda Otokontrol

Belge başvurusu yapıldıktan sonra ve başlangıç periyodu içerisinde, EN 197-1:2011 Çizelge 6 (sütun 5), EN 413-1:2011 Çizelge 5 (sütun 5), EN 14216:2004 / EN 14216:2015 Çizelge 4 (sütun 5), EN 15743:2010 / EN 15743:2010+A1:2015 Çizelge 4 (sütun 5) ve EN 14647:2005, EN 14647:2005/AC:2006 Çizelge 3 (sütun 4)' de belirtildiği üzere otokontrol deney sıklığı geçerli olacaktır.

Madde 7.4 Başlangıç Periyodunda Çimentoların Tanımlanması

Belge başvurusu yapıldıktan sonra, EN 197-1:2011, EN 14216:2004 / EN 14216:2015, EN 413-1:2011, EN 15743:2010 / EN 15743:2010+A1:2015 and EN 14647:2005, EN 14647:2005/AC:2006

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	18 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

standardının hükümleri uyarınca çimentolar tanımlanacaktır. CE işaretleme, Performans Değişmezliği belgesi verilinceye kadar uygulanamaz. Ayrıca, başvuru sahibinin CE işaretleme yapabilmesi için Performans Değişmezliği Beyanı vermesi gerekmektedir.

Madde 7.5 Başlangıç Periyodunda Numune Sayısı

Başlangıç periyodunda, yaklaşık birer ay aralıklarla en az üç çimento numunesi alınacaktır (EN 197-2, Madde 5.4.2'e bkz).

Madde 7.6 Başvuru Dosyasının Kapanması

Madde 7.6.1 Madde 7.7.1 kapsamında verilen süre uzatımlarına rağmen başlangıç periyodunun tamamlanamaması durumunda, KÇK, başvuru dosyasının kapanmasına ilişkin olarak başvuru sahibine yazılı bildirimde bulunacaktır. Kendi isteğine bağlı olarak başvuru sahibi daha sonraki bir tarihte yeni bir başvuruda bulunabilir.

Madde 7.6.2 Başvuru sahibi, istediği herhangi bir zamanda başvurusunu yazılı olarak geri çekebilir. Ancak, başvuru sahibinin dosyası ile ilgilenen tüm kurumlar tarafından gerçekleştirilen işlemlerin tamamından doğan maliyetler başvuru sahibinin sorumluluğu altında olmaya devam edecektir.

Madde 7.7 Başlangıç Periyodunun Uzatımı ve Sona Erdirilmesi

Madde 7.7.1 Başvuru sahibinin başlangıç periyodunda belirli zorluklarla karşılaşması durumunda KÇK, başlangıç süresini istisnai olarak uzatmaya yetkilidir.

Madde 7.7.2 Başlangıç dönemi değerlendirmesi sonucunda İstatistiksel değerlendirme sonucu karakteristik değer dışında değer olması durumunda Belgelendirme Komitesi kararıyla başlangıç dönemi 3 ay süre ile uzatılır. Her ay düzenli olarak numune alınır, müşteri için de madde 7.3'te belirtilen otokontrol deney sıklığı geçerli olmak kaydıyla

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	19 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

alınan numunelerin analiz ücretleri ile numunecilerin yol ve konaklama masrafları imalatçıya hizmet sonrası fatura edilir.

Madde 7.7.3 Başlangıç periyodu aşağıdakilerden biri ile tamamlanacaktır:

- Belgenin (belgelerin) devamına ilişkin onay
- Belgenin (belgelerin) devamının reddi
- Başvuru sahibi ya da KÇK tarafından kapatılan başvuru dosyaları

Madde 7.8 *Tetkik Raporları*

EN 197-2'nin 5.2.3, 5.3.5, 5.4.6, 5.5.5 ve 5.6.3 sayılı maddelerinde öngörülen raporlar KÇK'nın tetkikçi/uzmanları tarafından hazırlanacaktır. Değerlendirme ve tetkik raporları, üretimin kontrolü, imalatçı tarafından gerçekleştirilen otokontrol ve çimentoların uygunluğunu değerlendirmek için gerekli olan tüm ilgili yorumları içerecektir.

Madde 8 *Dış Kontrol*

Madde 8.1 *Genel Hükümler*

Dış kontrolün amacı, imalatçının otokontrol sisteminin geçerliliğini doğrulamaktır. Söz konusu dış kontroller, KÇK'nın bir ya da daha fazla temsilcisi tarafından fabrikaya yapılan ziyaretler (numune almak üzere yapılan ziyaretler EN 197-2, Madde 5.4.1 ve fabrika üretim kontrollerini değerlendirmek üzere yapılan ziyaretler – EN 197-2, Madde 5.2.2) ile deney laboratuvarında gerçekleştirilen tetkik deneylerini içermektedir.

Madde 8.2 *Tetkik Ziyaretleri*

Madde 8.2.1 EN 197-2'de yer alan 5.2 ve 5.4 maddeleri geçerli olacaktır.

Madde 8.2.2 KÇK'yı akredite etmekle sorumlu olan temsilciler (TÜRKAK) tetkikçi ya da KÇK temsilcisine istedikleri zaman (masrafları KÇK'ya ait olmak üzere) eşlik edebilir. Tetkikçi ya da KÇK'nın temsilcisine eşlik eden

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	20 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

kişiler, söz konusu tetkikçi ya da temsilcinin tabi olduğu gizlilik kurallarına tabidir; bu da söz konusu kişilerin bir gizlilik anlaşması imzalaması gerektiği anlamına gelmektedir

Madde 8.3 Tetkik deneyleri

Madde 8.3.1 Tetkik deneyleri aşağıdaki bölümlere ayrılmıştır:

- Rutin tetkik deneyleri; bu deneyler için numuneler, numune alma ziyaretlerinde alınır;
- İstisnai tetkik deneyleri; bu deneyler için numuneler KÇK'nın uygun gördüğü her seferde alınabilir.

Madde 8.3.2 Rutin deneyler için gerçekleştirilen numune alma işleminin sıklığı, EN 197-2, Madde 5.4 kapsamında ele alınmıştır.

Not: EN 197-2'de yer alan "Deneyler" başlıklı 5.4.4 Maddesine göre, üç adet alt numunenin alınması ve bu numunelerin alınma tarihini müteakip en az 3 ay süre ile imalatçı tarafından saklanması gerekmektedir.

Madde 8.3.3 Numune alma işlemleri EN 196-7'ye göre yapılır. Deney numuneleri KÇK tarafından tanımlanır.

Madde 8.3.4 Tetkik deneyi yapılacak numuneler için hazırlanmış olan KYS F43 Tetkik Numunesi Alma Tutanak Formu ve KYS F42 Tetkik Numunesi Etiket Formu KÇK ve imalatçı yetkilisi tarafından imzalanır.

Madde 8.3.5 EN 197-1:2011' de tanımlanan sülfata dayanıklı puzolanik çimentolar (CEM IV – SR) için söz konusu çimentonun üretiminde kullanılan klinkerden de MKY P33 Numune Alma ve Taşınması Prosedürü'ne göre numune alınacaktır.

Madde 8.4 Tetkik Raporları

EN 197-2, Madde 5.2.3 geçerlidir.

SAYFA	21 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

Madde 8.5 Gözlem ve Yaptırımlar

Madde 8.5.1 KÇK tarafından yapılan ziyaretlerin amacı, imalatçının dikkatini herhangi bir yaptırımın uygulanmasına yol açabilecek bir uygunsuzluğa çekmektir (Madde 14).

Madde 8.5.2 Gözlemler, çimentoya ilişkin teknik özellikler ya da yönetmelik hükümlerine uyulmaması ile ilgili olabileceği gibi KÇK tarafından öngörülen herhangi özel bir hüküm ile ilgili herhangi bir uygunsuzluk sonucunda da gerçekleştirilebilir.

Madde 8.5.3 Gözlemler, imalatçıya gönderilecek olan tetkik raporunda (EN 197-2 Madde 5.2.3) gerek görüldüğünde belirtilecektir.

Madde 8.5.4 İmalatçının, uygunsuzluğun nedenlerini araştırması ve söz konusu uygunsuzluğun devam etmesini ya da tekrarlanmasını önlemek için düzeltici faaliyet önerisinde bulunması gerekmektedir.

Madde 8.5.5 Uygunsuzluğa ilişkin olarak yetersiz bir neden gösterilmesi (Madde 8.5.4) ve bu uygunsuzluğun devam etmesi ya da tekrarlanması durumunda, KÇK yaptırım uygulayabilecektir (Madde 14).

Madde 8.5.6 Tetkik raporları ile ilgili düzeltici faaliyetlerin imalatçı tarafından gerçekleştirilmesini takiben faaliyetlerin baş tetkikçi tarafından yeterli görülmesi akabinde muayene raporları ve düzeltici faaliyetler belgenin devamı için Belgelendirme Komitesine sunulur.

Madde 8.5.7 KÇK tarafından alınan rutin tetkik numunesi sonuçlarında (fiziksel ve kimyasal) ürün standardında belirtilen karakteristik değer dışında veya standartta belirtilen tek sonuç limit değeri ile karakteristik değer arasında bir sonuç görülmesi durumunda, imalatçıdan bu uygunsuzluğa ait düzeltici faaliyet istenecek ve maksimum 30 iş günü içerisinde bu faaliyeti KÇK'ya bildirmesi talep edilecektir.

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	22 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

Madde 9 İmalatçının Fabrika Üretim Kontrolü

Madde 9.1 Genel Hükümler

EN 197-2, Madde 4.1.1 geçerlidir.

Madde 9.2 Üretim Tesisleri

İmalatçının, şartnamelere uygun çimento üretilmesi için uygun tipte tesislere sahip olması gerekmektedir. EN 197-2, Madde 5.5.3 geçerlidir.

Madde 9.3 Otokontrol Laboratuvarı

Fabrika dahilinde, EN 197-1:2011, EN 14216:2004 / EN 14216:2015, EN 413-1:2011, EN 15743:2010 / EN 15743:2010+A1:2015 and EN 14647:2005, EN 14647:2005/AC:2006 'de öngörülen ve tanımı ile uygulanması fabrikasının kalite el kitabında yer alan otokontrol deneylerinin tamamını gerçekleştirebilecek kapasitede araçlarla donatılmış bir otokontrol laboratuvarı bulunacaktır (EN 197-2 Madde 4.2.2 ve 5.5.4).

Madde 9.4 Kalibrasyon ve Doğrulama

Madde 9.4.1 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 9.4.2 Kalibrasyon ve doğrulama aşağıda belirtilen kişilerin biri tarafından gerçekleştirilecektir:

- Bir EA üyesi veya TURKAK tarafından akredite edilmiş, ya da bunun olmaması durumunda, KÇK tarafından kabul edilmiş harici bir laboratuvar tarafından;
- Uygun araçlara sahip olduğunu ispatlayabildiği takdirde, imalatçının tedarikçisi tarafından;

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	23 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

- KÇK'nın tetkiki altında ve kalite el kitabı kapsamına alınan yazılı bir prosedür uyarınca imalatçının kendisi tarafından.

Madde 9.4.3 Kalibrasyon ya da doğrulama her durumda, uygun araçların yardımı ile ve KÇK'nın tetkiki altında yetkin kişilerce gerçekleştirilecektir.

Madde 9.5 Kontrol Deney Sorumlu Personel

Madde 9.5.1 EN 197-2, Madde 4.1.3.2 ve 4.1.3.4 uygulanacaktır.

Madde 9.5.2 İmalatçı numune raporlarını imzalama konusunda en az iki yetkin kişiye yetki verecektir.

Madde 9.6 Kalite El Kitabı

EN 197-2 Madde 4.1.2 uygulanacaktır.

Madde 9.7 Otokontrol Deney Sıklıkları

Madde 9.7.1 Otokontrol deneylerine ilişkin asgari gereklilikler EN 197-1:2011 Çizelge 6'da, EN 413-1:2011 Çizelge 5, EN 14216:2004 / EN 14216:2015 Çizelge 4, EN 15743:2010 / EN 15743:2010+A1:2015 Çizelge 4 ve EN 14647:2005, EN 14647:2005/AC:2006 Çizelge 3' de açıklanmıştır.

Madde 9.7.2 Otokontrol sonuçlarının uygun olmaması durumunda alınacak tedbirler, fabrikanın kalite el kitabında ve EN 197-2, Madde 6.1'de açıklanmıştır.

Madde 9.8 Kalite Kayıtları

EN 197-2'de yer alan 4.1.4.2 ve 4.3.4 maddeleri uygulanacaktır.

Madde 9.9 Şikayet Kayıtları

Madde 9.9.1 Belgelenen çimento 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.

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	24 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

Madde 9.9.2 Şikayetin nasıl ele alındığına ilişkin ek belgeler şikayet kayıtlarına ek olarak verilecektir (yazışmalar, departmanlara ait bilgi notları, gerçekleştirilen herhangi bir düzeltici faaliyet vb.).

Madde 10 Çimentoların Tanımlanması ve Belgelendirme İşaretinin Kullanımı

Madde 10.1 Çimentoların Tanımlanması

Madde 10.1.1 EN 197-1:2011, EN 14216:2004 / EN 14216:2015, EN 413-1:2011, EN 15743:2010 / EN 15743:2010+A1:2015 ve EN 14647:2005, EN 14647:2005/AC:2006 'nin ZA no'lu Eki ve bu yönetmeliğin 1 no'lu ekinin 5. Maddesi geçerlidir.

Madde 10.1.2 Bir imalatçının bilinçli olarak, bu yönetmeliğin uygulanması sonucunda aynı standard isimlerin ortaya çıkmasına sebebiyet verecek şekilde çimento üretmesi durumunda, imalatçının isme özel tanımlamalar ekleyerek söz konusu ürünleri birbirinden ayırt etmesi gerekmektedir. Ek tanımlamaların seçimi, KÇK'nın onayına tabidir.

Madde 10.2 Belgelendirme İşaretinin Kullanımı ve Özellikleri

Belgelenin kullanımı için uygulanan form, şartname ve kurallar EN 197-1:2011, EN 14216:2004 / EN 14216:2015, EN 413-1:2011, EN 15743:2010 / EN 15743:2010+A1:2015 ve EN 14647:2005, EN 14647:2005/AC:2006 'nin ZA no'lu ekinde belirlenmektedir.

Madde 11 Performans Değişmezlik Belgesi

Madde 11.1 Belgenin Verilme Şartları

KÇK, tetkik raporları esasında EN 197-2 Madde 7'ye uygunluk sağlandıktan ve tüm teknik, idari ve mali gerekliliklerin yerine getirildiği tespit edildikten sonra belgeyi vermektedir.

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	25 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

Madde 11.2 Belgelerin Kapsamı

Madde 11.2.1 Performans Değişmezlik belgeleri, her bir çimento tipi ve her bir fabrika için imalatçı adına düzenlenmektedir.

Madde 11.2.2 KÇK, belge vererek, belgelendirilen çimentonun uygunluğunun imalatçının oto kontrol prosedüründe yer alan ve üçüncü taraflarca gerçekleştirilen dış kontrol esasında belirlenen sıklıkta tetkik edildiğini beyan etmektedir.

Madde 11.2.3 KÇK, belge vererek, otokontrol prosedürü esasında imalatçının ürettiği çimentoların uygunluğunu garanti edebilecek yeterliliğe sahip olduğunu beyan etmektedir.

Madde 11.2.4 Madde 10.2'nin hükümleri ve performans değişmezlik beyannamesi uyarınca CE işaretlemesini (EN 197-1:2011, Ek ZA3) kullanarak imalatçı, belgelendirilen çimentolarının teknik şartnamelere ve belgelendirme yönetmeliklerine uygun olduğunu garanti etmektedir; aynı zamanda bu uygunluğun devamını sağlamak için her türlü tedbiri alacağını taahhüt etmektedir.

Madde 11.3 CE İşaretlemesinin Verilmesinin Reddi

KÇK, belge vermeyi reddettiği takdirde, bu kararının nedenlerini de belirterek başvuru sahibini yazılı olarak bilgilendirecektir.

Madde 11.4 Belgenin Geçerlilik Süresi

Madde 11.4.1 Belgenin geçerliliğinin sona erme tarihi yoktur. Ancak, imalatçının talebi halinde KÇK, düzenlenmiş CE işaretlenmesine sahip her tip çimento için belgenin geçerliliğini yazı ile teyit edecektir.

Madde 11.4.2 Belgenin geçerliliği aşağıdaki durumlarda askıya alınabilir:

- İmalatçının isteği üzerine (Madde 11.7);
- Yaptırım sonucunda KÇK tarafından gerekli görüldüğü şekilde (Madde 14).

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	26 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

- İmalatçı tarafından talep edilebilecek askıya alma süresi en çok 12 aydır.
- Yaptırım sonucunda kararlaştırılan normal askıya alma süresi 3 aydır; KÇK haklı nedenlerini ortaya koymak suretiyle, bu süreyi 1 aya düşürülebilir ya da 6 aya çıkarılabilir.

Madde 11.4.3 Belgenin geçerliliği aşağıdaki durumların sonucunda sona erdirilir:

- İmalatçının vazgeçmesi (Madde 11.6), üretimin durdurulması, yaptırım uygulanması (Madde 14) ya da başlangıç periyodunun sonunda belgenin düzenlemesinin reddi (Madde 7.7.2) sonucunda belgenin KÇK tarafından geri alınması;
- Belgenin isteğe bağlı olarak askıya alınmasının talep edildiği tarihten itibaren üretimsiz 12 aylık bir süre geçmesi;

Madde 11.4.4 Belgenin geçerliliğinin sona erdirilmesi veya askıya alınması halinde bu durum KÇK tarafından imalatçıya yazılı olarak bildirilecektir.

Madde 11.5 Performans Değişmezlik Belgesi

Madde 11.5.1 EN 197-1:2011, EN 14216:2004 / EN 14216:2015, EN 413-1:2011, EN 15743:2010 / EN 15743:2010+A1:2015 ve EN 14647:2005, EN 14647:2005/AC:2006' nin ZA no'lu ekinin ZA 2.2. maddesi uygulanacaktır.

Madde 11.5.2 İmalatçı, Performans Değişmezlik belgesini kısmen dağıtamaz.

Madde 11.6 İmalatçının Belgeyi Askıya Alması ya da Belgeden Vazgeçmesi Talebi

Madde 11.6.1 İmalatçı KÇK'dan bir belgenin askıya alınmasını talep edebilir ya da belgeden vazgeçebilir. Bu nedenle, askıya alma ve vazgeçme, sadece bir tür çimentoya ya da belgelenen tüm ürünlerin tamamına ait olabilir.

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	27 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

Madde 11.6.2 İmalatçının, gerekli askıya alma süresini ve belgelendirilen çimentolardan oluşan stokun bitmesi için gerekli olan zaman dilimini taahhütlü mektup ile KÇK'ya bildirmesi gerekmektedir.

Madde 11.6.3 KÇK askıya alma süresini en fazla 12 ay olmak üzere stokun bitiş tarihinden itibaren başlatacaktır.

Madde 11.6.4 İmalatçı belgeden vazgeçtiğini KÇK'ya taahhütlü mektup ile bildirecektir. Söz konusu mektupta, nedenleri ile birlikte belgelendirilen çimentolardan oluşan stokun bitmesi için gereken zaman dilimi bildirilecektir. Bu bilgi esasında KÇK, belgenin hangi tarihte geri alınacağını belirleyecektir.

Madde 11.6.5 Başvuru formu uyarınca imzalanan taahhütten vazgeçilmesi, altı ay önceden bildirilmek şartıyla sadece takvim yılı sonunda geçerli olmaya başlayacaktır. Taahhütün geçerli olduğu süre içerisinde, imalatçı tarafından KÇK'ya ödenmesi gereken ücret ödenmeye devam edecektir.

Madde 11.7 Çimentoya İlişkin Teknik Şartname ve Yönetmelikte Değişiklik Yapılması

Madde 11.7.1 KÇK, çimentoya ilişkin teknik şartname ve çimentonun Performans Değişmezlik belgesi belgelendirmesine ilişkin yönetmelikte yapılan herhangi bir değişiklikten, değiştirilen talimatları uyarlaması gereken zaman dilimini de belirterek imalatçıyı haberdar edecektir.

Madde 11.7.2 KÇK, çimentoya ilişkin teknik şartname ve ilgili tetkik deneylerine ilişkin yapılan herhangi bir değişiklikten, söz konusu değişikliklerin geçerli olacağı tarihi de belirterek tedarikçi deney laboratuvarını haberdar edecektir.

Madde 11.8 İmalatçı Listesi

Madde 11.8.1 Her üç aylık periyodunun başında KÇK, imalatçıların ve CE işaretleme taşımaya hak kazanan çimentoların güncellenmiş bir

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	28 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

listesini yayınlayacak ve dağıtacaktır. Söz konusu liste KÇK'dan talep edildiği takdirde temin edilebilecektir. Düzenli olarak güncellenen liste ayrıca KÇK'nın web sitesi adresinden (www.kalitevecevrekurulu.org) de temin edilebilecektir.

Madde 11.8.2 Bu liste içerisinde imalatçı ve belgelendirilen çimentolara ek olarak, yayın tarihinden önceki üç ay içerisinde yapılan geri alma başvurularının tarihleri ve yine bu süre zarfında geçerli olan askıya alma süreleri belirtilecektir. Yaptırımla (Madde 14) ya da isteğe bağlı olarak (Madde 11.6) askıya alınan ya da geri çekilen belgeler açık bir şekilde belirtilecektir.

Madde 12 Belgenin Kullanım Süresi İçerisinde Üretim

Madde 12.1 Uygun Olmayan Çimentoların Tanımlanması

Madde 12.1.1 Üretimin nihai aşamasının ardından uygunluk arz etmeyen çimentolar imalatçı tarafından tanımlanacaktır.

Madde 12.1.2 Bu çimentolar, üretim durum raporuna izlenebilirliği sağlanacak şekilde kaydedilecektir. Uygun olmayan çimentonun tanımlanması, buna kanıt oluşturacak açık ve silinmez bir işaret ile yapılacaktır.

Madde 12.2 CE İşaretlemesine Sahip Çimentoların Teslimatı

Madde 12.2.1 Teslimat sırasında, teslim edilen çimentoların uygun olduğu garanti altına alınmalıdır.

Madde 12.2.2 Belgelendirilen çimentolara ilişkin her bir teslimat fişi, teslim edilen çimentonun miktarı ile tanımlanmasını içermeli ve EN 197-1:2011, EN 14216:2004 / EN 14216:2015, EN 413-1:2011, EN 15743:2010 / EN 15743:2010+A1:2015 ve EN 14647:2005, EN 14647:2005/AC:2006'nin ZA no'lu Ekinde yer alan hükümlere uygun olmalıdır.

Madde 12.2.3 Uygun olmayan çimentolar hiçbir durumda CE işaretlemesi altında piyasaya arz edilemez.

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	29 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

Madde 11.2.4 Madde 10.2'nin hükümleri ve performans değişmezlik beyannamesi uyarınca CE işaretlemesini (EN 197-1:2011, EN 14216:2004 / EN 14216:2015, EN 413-1:2011, EN 15743:2010 / EN 15743:2010+A1:2015 ve EN 14647:2005, EN 14647:2005/AC:2006 Ek ZA3) kullanarak imalatçı, belgelendirilen çimentolarının teknik şartnamelere ve belgelendirme yönetmeliklerine uygun olduğunu garanti etmektedir; aynı zamanda bu uygunluğun devamını sağlamak için her türlü tedbiri alacağını taahhüt etmektedir.

Madde 12.2.5 İmalatçı, dökme çimentolar yüklenmeden önce kamyonlarda ve gemilerde bulunan tankların temiz olduğunu garanti altına almak için uygun bir prosedür oluşturacak ve uygulayacaktır.

Madde 12.3 Üretimde Yapılan Değişiklikler

Madde 12.3.1 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 12.3.2 KÇK, üretimin kesintiye uğramasından sonra, çimentonun uygunluğunun devam etmesini sağlamak üzere gerekli her türlü tedbirin alınması için imalatçıyı uyarmaya yetkilidir.

Madde 12.3.3 İmalatçı, herhangi bir üretimin kesin olarak bittiğini KÇK'ya taahhütlü mektup yoluyla bildirecektir. Üretimin kesin olarak bitmesi, KÇK tarafından imalatçının talebi nedeniyle belgenin geri alınması olarak algılanacaktır (Madde 11.6).

Madde 12.3.4 Bir çimento tipinin sürekli olmayan bir düzende (kesikli üretim) sevk edilmesi halinde, anlamlı bir istatistik yakalamak için imalatçı tarafından her 12 ayda bir en az 20 numune alınacaktır. Fabrikadan, her üretim partisinde / çıkışta en az 20 numune alınacak ve çimento

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	30 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

sevkiyata hazır olduğu zaman, ilgili standartta belirtilen en düşük sıklık her zaman yakalanacaktır. (EN 197-2 Madde 4.3.1)

Madde 13 Şikayetler

Madde 13.1 Çimentoların Belgelendirilmesine İlişkin Şikayetler

Madde 13.1.1 KÇK'ya ibraz edilen herhangi yazılı bir şikayet, KÇK'nın kalite el kitabında yer alan MKY P35 İtiraz ve Şikayet Değerlendirme Prosedürü'nün uygulanması kapsamında ele alınmaktadır. Çimentonun kalitesine ilişkin sorumluluğun her durumda imalatçının yükümlülüğü altında olmasından dolayı, çimentonun kullanımına ilişkin şikayetler daima imalatçıyı ilgilendirecek ve imalatçıya sistematik olarak gönderilecektir.

Madde 14 Yaptırımlar

Madde 14.1 Tanım

Madde 14.1.1 EN 197-2'de yer alan 1 no'lu çizelgenin uygulanması kapsamında çimentonun teknik şartnamesi ile uygunsuz bir durumun saptamasının ardından KÇK, söz konusu tabloda belirtilen tedbirleri almaya yetkilidir.

KÇK aynı zamanda, yaptırımları bildirmeye ve yönetmelik hükümleri ile belgeleme bağlamında uygulamaya konulan özel hükümlere kıyasla bir uygunsuzluğun tespit edilmesinden sonra uygulamaya konulan referans belgeleri, yönetmelikler ve kalite el kitaplarında belirtilen tedbirleri almaya yetkilidir.

Madde 14.1.2 Bir yaptırım, belgelendirilen üretimin bir kısmı ya da tamamı ile ilgili olabilir. Yaptırımın yanında, otokontrol prosedürleri güçlendirilebilir ya da dış kontrol yapılabilir ve imalatçı için gerekli olan zorunlu nitelikteki çeşitli tedbirler alınabilir. İmalatçının, ihlal ya da uygunsuzluğun devam etmemesini ya da tekrarlanmamasını sağlamak üzere düzeltici faaliyetleri gerçekleştirmesi gerekmektedir.

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	31 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

Madde 14.1.3 KÇK tarafından yapılan uygunluk değerlendirmelerinde veya tetkik numunelerine ait analiz sonuçlarında karşılaştığı uygunsuzluklara bağlı olarak müşteri tarafından istenen düzeltici faaliyetleri KYS F142 Düzeltici Faaliyet Takip Formu ile kayıt altına alır. Muayene Uzmanları tarafından uygunsuzluklar takip edilerek ilgili çalışmalar bu forma kaydedilerek müşteriye geri bildirimlerde bulunur.

Madde 14.1.4 Uygunsuzluğun önemine bağlı olarak, EN 197-2'de yer alan 1 no'lu çizelgede öngörülenler hariç olmak üzere, aşağıda belirtilen yaptırımlar aşağıda belirtilen şekilde birbirinden ayırt edilebilir:

- **UYARI:** İmalatçı, uygunsuzluğun devamı ya da tekrarının, çimentonun uygunluğunu devam ettirmeyi garanti altına alma konusundaki yeterliliği hakkında şüphe duyulmasına ve daha ağır yaptırımlara yol açabileceğine ilişkin olarak uyarılır.
- **CE İŞARETLİ ÜRÜNÜN TESLİMATININ ASKIYA ALINMASI:** Böyle bir durumda, imalatçı KÇK'dan izin almadan söz konusu üretimin ilgili miktarını CE işaretleme altında teslim edemez. Böylesi bir durumda, otokontrol ve dış kontrol herhangi bir kısıtlamaya tabi olmaksızın devam eder.
- **ASKIYA ALMA:** Böyle bir durumda, yaptırımın ilan edildiği tarihten itibaren belirli bir süre için imalatçı, söz konusu üretimin ilgili miktarını CE işaretleme altında teslim edemez. Bu durumda otokontrol ve dış kontrol herhangi bir kısıtlamaya tabi olmaksızın devam eder.
- **KISMİ GERİ ÇEKME:** Böyle bir durumda imalatçı, söz konusu üretimin ilgili miktarını CE işaretleme altında teslim edemez. Söz konusu üretimin ilgili miktarına yönelik dış kontrol durdurulur.
- **TÜM BELGELERİN GERİ ALINMASI:** Böyle bir durumda imalatçı, CE işaretlemesine sahip çimentoları teslim edemez. Stok

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	32 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

seviyelerini kontrol etmek amacıyla geri alma tarihini müteakip üç ay içerisinde yapılan ziyaret hariç olmak üzere dış kontrol durdurulur.

Madde 14.1.5 CE İŞARETLİ ÜRÜNÜN TESLİMATININ ASKIYA ALINMASI belirsiz bir süre için geçerlidir. Askıya alma süresi sadece, imalatçıya ürettiği çimentonun uygunluğunu tekrar garanti altına alabileceği konusunda yeterli güven duyulduğunda sona erdirilecektir.

Madde 14.1.6 ASKIYA ALMA süresi belirli olup, gerekli durumlarda uzatılabilir. Bu süre en fazla 6 aydır.

Madde 14.1.7 BİR BELGENİN GERİ ALINMASI kesin niteliktedir. İmalatçı ancak en az 6 ay geçtikten sonra yeni bir belge için resmi başvuruda bulunabilir.

Madde 14.1.8 UYARI ya da CE İŞARETLİ ÜRÜNÜN TESLİMATININ ASKIYA ALINMASI gizli yaptırımlar olup, hiçbir şekilde üçüncü taraflara ifşa edilemez. UYARI ya da CE İŞARETLİ ÜRÜNÜN TESLİMATININ ASKIYA ALINMASI yazılı olarak bildirilir.

Madde 14.1.9 Askıya alma ve belgenin geri çekilmesi, halka açık yaptırımlar olup imalatçılar listesinde açıkça belirtilmektedir. Söz konusu yaptırımlar, imalatçı mevcut risk ile ilgili olarak bilgilendirildikten sonra taahhütlü mektup ile tebliğ edilecektir. Bu durumda, imalatçıya konu hakkında kendini savunma imkanı verilmektedir.

Madde 14.2 Yaptırımların Uygulanması

Madde 14.2.1 Her bir uygunsuzluk için yönetmelik hükümleri, KÇK tarafından elde edilen bulgular, gözlemler ve bunun teşkil ettiği kazai içtihatlarla bağlı olarak, KÇK'nın Belgelendirmeden Sorumlu Belgelendirme Komitesi bir yaptırımın uygulamaya konulmasının uygun olup olmadığına karar verecek ve bu yaptırımın düzeyi ile süresini ayrıca gerekli olabilecek herhangi ek bir tedbiri belirleyecektir.

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	33 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

Madde 14.2.2 Özellikle aşağıda belirtilen durumlarda bir UYARI yapılması gerekebilir:

- Otokontrol kapsamında gerekli olan bir tetkikin niteliği ya da sıklığı bakımından bir uygunsuzluk olması;
- İmalatçının kalite el kitabında öngörülen kalite sistemi ile ilgili bir uygunsuzluk olması;
- EN 197-2 “ Uygunluk Değerlendirmesi” Uygulamasına Yönelik Kılavuz İlkeler dokümanında öngörülen Numune Hatasının Kontrolü, Deney Hatasının Kontrolü ile ilgili uygunsuzluk olması;

Madde 14.2.3 CE İŞARETLİ ÜRÜNÜN TESLİMATININ ASKIYA ALINMASI'na yol açabilecek başka bir durum ise, teslimatın ardından uygunsuzluğu tespit edilen üretim kısımlarına teslimat sırasında CE işaretleme yapılmasıdır.

Madde 14.2.4 Özellikle aşağıda belirtilen durumlar, bir ya da daha fazla belgenin ASKIYA ALINMASINA yol açabilir:

- Uygunsuz olduğu imalatçı tarafından bilinmesi gereken üretim kısımlarına teslimat sırasında CE işaretleme yapılması
- Oto kontrol sonuçlarının çimentoya ait teknik şartnameleri ya da yönetmelik hükümlerini karşılamadığı durumlarda konulan tedbirlere uyulmaması;
- Belgelendirme prosesi kapsamında gerçekleştirilen işlere ilişkin olarak düzenlenen ve KÇK'ya ödenmesi gereken faturanın ödenmemesi.

Madde 14.2.5 Özellikle aşağıda belirtilen durumlar, TÜM BELGELERİN GERİ ALINMASI ile sonuçlanacaktır:

- Üretim kısımlarının uygunsuzluğunu gizlemek üzere tasarlanan bilinçli bir hareket;

CE İŞARETLİ ÜRÜNÜN TESLİMATININ ASKIYA ALINDIĞI SÜRE İÇERİSİNDE KÇK'NIN BİLGİSİZİN ÜRETİM KISIMLARINA TESLİMAT SIRASINDA CE İŞARETLEMESİ YAPILMASI

SAYFA	34 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

- Askıya alma süresi ya da CE İŞARETLİ ÜRÜNÜN TESLİMATININ ASKIYA ALINDIĞI süre içerisinde KÇK'nın bilgisi olmaksızın üretim kısımlarına teslimat sırasında CE işaretleme yapılması.

Madde 14.2.6 Herhangi bir yaptırımdan kaynaklanan yükümlülüğe uyulmaması ya da yaptırım süresi içerisinde aynı türden bir uygunsuzluğun gerçekleştirilmesi veya yaptırıma yol açan ikinci bir uygunsuzluğun yapılması yaptırımın daha da ağırlaştırılmasına yol açabilir.

Madde 15 İhtilafın Dile Getirilmesi, Karara İtiraz ve Temyiz

Madde 15.1 İhtilafın Dile Getirilmesi

Madde 15.1.1 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 15.1.2 İhtilafın bu şekilde dile getirilmesine ilişkin başvuruların yazılı olarak yapılması gerekmektedir.

Madde 15.1.3 KÇK tarafından verilen kararlar ve uygulanmasına karar verilen yaptırımlar bu şekilde yapılan başvurularla askıya alınmamaktadır.

Madde 15.2 Karara İtiraz

Madde 15.2.1 Bir yaptırımın ardından herhangi bir belgenin askıya alınması ya da geri çekilmesi ile ilgili olarak KÇK tarafından verilen karara karşı çıkan bir imalatçının itirazı KÇK dahilinde oluşturulan Belgelendirme İtiraz Komitesi'ne iletilir. Belgelendirme İtiraz Komitesi çalışmalarını MKY P35 İtiraz ve Şikayet Değerlendirme Prosedürü'ne göre yürütür.

Madde 15.2.2 İtiraz başvurusu, ilgili yaptırıma ilişkin tebliğin alınışını müteakip 10 iş günü içerisinde taahhütlü mektup yolu ile yapılacaktır.

Madde 15.2.3 Bir yaptırımın ardından herhangi bir belgenin askıya alınması ya da geri alınması söz konusu itiraz ile askıya alınmamaktadır.



KALİTE VE ÇEVRE KURULU
COUNCIL FOR QUALITY
AND ENVIRONMENT

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	35 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

Madde 15.3 Temyiz

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

Madde 16 Mali Düzenlemeler

Madde 16.1 Mali Belirlemeler

Çimentonun belgelendirilmesi için geçerli olan mali düzenlemelere ilişkin kurallar ve uygulanan ücretler her yıl KÇK tarafından belirlenir ve müşterilerine duyurulur.

Madde 17 Anlaşmazlıklar

Madde 17.1 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.

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	36 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

EK 1 Ek Maddeler

1 *Klinkerin Menşeinin Değiştirilmesi*

Hali hazırda CE işaretli çimento üretimi yapmayan bir fabrika için klinker üreten bir fabrikada değişiklik yapılması halinde, belgelendirme kuruluşunun bu değişiklikten haberdar edilmesi gerekmektedir. Fabrikanın kalite el kitabında, muayene kuruluşu tarafından usulüne uygun olarak onaylanmış başka bir fabrika tarafından temin edilen klinkeri kullanma konusunda bir prosedür öngörülmedikçe yeni başlangıç deneylerinin yapılması gerekmektedir.

2 *CEM III Çimentolarının Klor Cl İçeriği*

%0.10'dan daha fazla klorür (Cl) içeren CEM III tip çimentoların gerçek klorür içeriğinin ambalajlar üzerinde ve/veya teslimat belgelerinde açık bir şekilde belirtilmesi gerekmektedir. İmalatçı bu çimentolardaki en çok klorür içeriğini belgelendirme kuruluşuna bildirmelidir; KÇK söz konusu azami içerik miktarına uyulup uyulmadığını denetlemekle sorumludur.

3 *Otokontrol Numunelerinin Bölünmesi*

Bir çimentonun farklı ambalaj türleri içerisinde dağıtıldığı durumlarda (torbalı, dökme, büyük torba vb.) oto kontrol ve dış kontrol için alınan numunelerin farklı dağıtım yöntemleri arasında, çeşitli ambalajlama türlerine göre miktar esasında bölünmesi gerekmektedir.

CE işaretlemesi kullanıcısının, aynı belgelendirilmiş çimentoyu kendi sorumluluğu altında yönetilen birden fazla teslimat noktası (fabrika içerisinde farklı teslimat noktaları ve/veya bir ya da daha fazla depoda) aracılığıyla dağıtması durumunda, oto kontrol ve dış kontrol için alınan numunelerin her bir sahada, teslim edilen miktarlar esasında ve farklı teslimat noktaları arasında bölünmesi gerekmektedir.

SAYFA	37 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

4 Sonuçların İletilmesi

Otokontrol sonuçlarının aylık periyodlarla KÇK'ya gönderilmesi gerekmektedir.

5 Çimento Torbaları Üzerinde ve Teslimat Fişlerinde İşaretleme

Söz konusu işaretlemenin unsurları EN 197–1:2011, EN 14216:2004 / EN 14216:2015, EN 413-1:2011, EN 15743:2010 / EN 15743:2010+A1:2015, EN 14647:2005 ve EN 14647:2005/AC:2006' nin ZA 3 sayılı maddelerinde açıklanmaktadır.

Ürün torbaları izlenebilirliği sağlamak üzere üretim tarihini en az **ay/yıl** olarak tanımlamalıdır.

5.1 Çimento Torbalarına CE İşaretlemesinin Yapılması

Çimentoların torbalı olarak temin edildiği durumlarda, söz konusu torbaların, tüm CE işaretlemesini, KÇK tarafından verilen tanımlama numarasını ve beraberinde temin edilecek herhangi bir bilgiyi EN 197–1:2011, EN 14216:2004 / EN 14216:2015, EN 413-1:2011, EN 15743:2010 / EN 15743:2010+A1:2015 ve EN 14647:2005, EN 14647:2005/AC:2006' nin ZA 3 sayılı maddelerinde belirtildiği üzere taşıması gerekmektedir.

Söz konusu çimentolar için teslimat belgelerine ilişkin olarak herhangi belirli bir şartname öngörülmemiştir; ancak, CE işaretlemesi ve buna ilişkin bilgiler ya da öngörülen bilginin sadece bir kısmı belirtilebilir. “CE” işaretinin teslimat fişine basılması durumunda, KÇK tarafından verilen tanımlama numarası bu işaret ile birlikte belirtilecektir.

5.2 Dökme Çimentoların CE İşaretlemesi

5.2.1 Genel kural

Çimentoların dökme olarak temin edilmesi durumunda, kural, tam CE işaretinin, KÇK tarafından verilen tanımlama numarasının ve EN 197–1:2011, EN 14216:2004 / EN 14216:2015, EN 413-1:2011, EN 15743:2010, EN 15743:2010+A1:2015 ve EN

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	38 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

14647:2005, EN 14647:2005/AC:2006' nin ek ZA.3 sayılı maddelerinde belirtilen herhangi ek bir bilginin teslimat fişinde belirtilmesidir.

5.2.2 Farklı durumlar

Yukarıdaki 5.2.1 sayılı maddede öngörülen şartların uygulanamaması durumunda, bu şartlara bir dereceye kadar uyulmamasına izin verilmektedir. Ancak buradaki sapmalar mümkün olduğunca asgari düzeyde tutulmalıdır. Her durumda, gerekli olan tüm bilgilerin teslimat fişinde belirtilmesi ve Performans Değişmezlik belgesine ilişkin olarak herhangi bir anlam kargaşasına ya da belirsizliğe yol açmayacak şekilde mevcut olması gerekmektedir.

Yukarıdaki 5.2.1 sayılı maddede öngörülen şartlara uyulmadığı ve Çimentonun başka bir uygunluk işareti ile CE işaretlemesini aynı anda taşıdığı durumlarda, aşağıda belirtilen hükümler geçerli olacaktır.

Böyle bir durumda, çimentonun EN 197-1:2011'in 8. Maddesine EN 413-1:2011' in 6. Maddesine, EN 14216:2004 / EN 14216:2015, EN 15743:2010 / EN 15743:2010+A1:2015 ve EN 14647:2005, EN 14647:2005/AC:2006' nin 8. Maddesine, uygun standard tanımlamasının yapılması gerekmektedir. Bunun ardından "CE" harfleri ve daha sonra da ulusal belgelemeye tabi ek özelliklere ilişkin tanımlama gelmeli ve bu tanımlamanın ardından da ulusal uygunluk işareti belirtilmelidir. Buna ek olarak, bu tanımlamanın arkasından belgeye tabi olmayan bir ya da daha fazla sayıda ek açıklama belirtilebilir.

6 Teslimat ve Numune Alım Noktalarının Tanımlanması

Dökme çimentoların teslimat noktaları ile otokontrol ve dış kontrol için çimento numunesi numune alma noktaları, çimentoya ilişkin olarak ilgili ürün standardına uygun ya da uygun olan durumlarda bu ekin 5. maddesinin uygulanması kapsamında yapılan belirlemeler ile açık bir şekilde tanımlanmıştır.



KALİTE VE ÇEVRE KURULU
COUNCIL FOR QUALITY
AND ENVIRONMENT

CE İŞARETİ KAPSAMINDAKİ ÇİMENTOLARIN BELGELENDİRME YÖNETMELİĞİ

SAYFA	39 / 39
DÖKÜMAN NO	D 34.1
TARİH	01.10.2002
REVİZYON NO	17.10.2023-21

EK 2 Tedarikçi Laboratuvar Listesi

<p>EN 197-1:2011, EN 413-1:2011, EN 14216:2004 / EN 14216:2015, EN 14647:2005, EN 14647:2005/AC:2006, EN 15743:2010 / EN 15743:2010+A1:2015</p>
<p>Türkiye Çimento Sanayicileri Birliği Derneği AR-GE Enstitüsü Laboratuvarları Ankara Teknoloji Geliştirme Bölgesi Cyberpark 1605. Cadde Dilek Binası 06800 Bilkent Ankara</p>
<p>EN 197-1:2011</p>
<p>DSİ Genel Müdürlüğü Teknik Araştırma ve Kalite Kontrol (TAKK) Dairesi Başkanlığı Laboratuvarı Saray Osmangazi Mahallesi Alparslan Türkeş Cad. No:6 Pursaklar Ankara</p>