

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
Yapı İşleri Genel Müdürlüğü

Sayı : 84492432/010.06.02-11495
Konu : Beton numuneleri
Hakkında

27 NİSAN 2015

..... VALİLİĞİNE
(Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü)

GENELGE NO: 2015 /04

- İlgi: a) 18.01.2015 tarih ve 29240 sayılı Resmi Gazete de yayımlanan Mecburi Standart Tebliğinde Değişiklik Yapılmasına Dair Tebliğ,
b) 01.08.2013 tarih ve 6588 sayılı, 2013/28 nolu Genelgemiz.

İlgi (a) tebliğ ile 12/7/2000 tarihli ve 24107 mükerrer sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Mecburi Standart Tebliği ile yürürlüğe konulan TS 500 "Betonarme Yapıların Tasarım ve Yapım Kuralları" Standardında tadilatla gidilmiş ve bu tadilatın Resmi Gazete de yayımından itibaren üç ay yani 18.04.2015 tarihinden sonra mecburi olarak uygulanacağı hüküm altına alınmıştır.

Buna göre artık betonda nitelik denetiminin ve kabul koşullarının TS 13515 Ek B1'e göre yürütülmesi gerektiğinden dolayı ilgi (b) genelgenin 1 nci maddesinin üçüncü ve dördüncü paragrafları yürürlükten kaldırılmış ve uygulamaların nasıl yürütüleceğine yönelik aşağıda yer alan açıklamaların yapılmasına ihtiyaç doğmuştur.

Bu kapsamda TS 13515 Ek B1'e göre her bir transmikser bir beton yüklü olarak kabul edilecek ve bir deney sonucu teşkili için beton yüklünden en az iki adet numune alınacaktır. Numunelerin alınmasında en az bir beton yüklü, varsa "düşey taşıyıcı (kolon ve/veya perdeler)" eleman döktülümünde kullanılan betonu temsil edilecek şekilde belirlenecektir.

Bir inşaata aynı gün içerisinde bir beton yüklü teslim edilmişse toplam 5 (beş) adet numune alınacak bunlardan 2 (iki) adeti 7. günde, 3 (üç) adeti 28. günde deneye tabi tutulacaktır. Gün içerisinde birden fazla beton yüklü teslim edilmişse numune alım miktarı ile 7. ve 28. günlerde kaçır tanesinin deneye tabi tutulacağı hususunda aşağıdaki tabloya göre hareket edilecek olup; döktülmesi planlanan betonun sınıfının C50/60 ve üzerinde olması halinde ise tabloda yer alan numune sayıları iki katına çıkarılacaktır. Tabloda verilen kriterlerden en yüksek numune alma sıklığında en fazla deney sonucu sayısı elde edilecek şekilde belirlenmelidir.

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
Yapı İşleri Genel Müdürlüğü

Sayı : 84492432/
Konu : Beton numuneleri
Hakkında

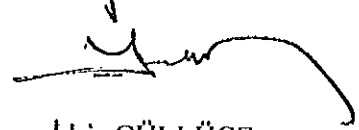
1. Kriter	2. Kriter	Numune Alınacak Traffikler Sayısı (Ad.)	7 Günlük (Ad.)	28 Günlük (Ad.)	Toplam Numune Sayısı (Ad.)
0-24	-	2	2	4	6
25-100	450	3	3	6	9
101-150	451-650	4	4	8	12
151-200	651-850	5	5	10	15
201-250	851-1050	6	6	12	18
251-300	1051-1250	7	7	14	21
301-400	1251-1450	8	8	16	24
401-500	1451-1650	9	9	18	27
501-600	1651-1850	10	10	20	30
>600	>1850	İlave her 200m ³ hacim veya ilave her 200 m ² alan için yukarıdaki sayılara 1 ilave edilir.	İlave her 200m ³ hacim veya ilave her 200 m ² alan için yukarıdaki sayılara 1 ilave edilir.	İlave her 200m ³ hacim veya ilave her 200m ² alan için yukarıdaki sayılara 2 ilave edilir.	İlave her 200m ³ hacim veya ilave her 200 m ² alan için yukarıdaki sayılara 3 ilave edilir.

Ayrıca şantiyeye teslim edilen betonun, TS EN 206 Madde 7.2'ye göre dayanım oranına yani 7 günlük ortalama basınç dayanımının 28 günlük ortalama basınç dayanımına oranına ve çökme sınıfına hazır beton üreticisi tarafından irsaliyede mutlaka yer verilecektir.

T.C.
ÇEVRE VE ŞEHİRCİLİK BAKANLIĞI
Yapı İşleri Genel Müdürlüğü

Sayı : 84492432/
Konu : Beton numuneleri
Hakkında

Uygulamaların yukarıdaki açıklamalarımız doğrultusunda gerçekleştirilmesinin sağlanması için, yazımızın iliniz dâhilindeki yapı ruhsatı düzenleyen tüm kurumlara, Bakanlığımızdan izin belgeli laboratuvarlara, ilinizde faaliyet gösteren hazır beton firmalarına, il yapı denetim komisyonunun asil ve yedek üyelerine, Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğünüzde görev yapan ilgili personele ve yapı denetim kuruluşlarına, imza karşılığı tebliğ edilmesi hususlarında bilgilerinizi ve gereğini önemle rica ederim.



İdris GÜLLÜCE
Bakan

Dağıtım:
81 İl Valiliği (Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü)