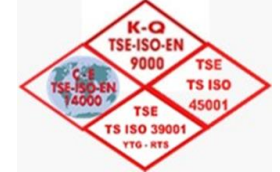




T.C.
MERSİN BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
YOL YAPIM, BAKIM VE ONARIM DAİRESİ BAŞKANLIĞI
KALİTE VE KONTROL ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ LABORATUVARI



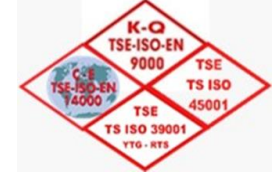
ISO 17025 NUMUNE KABUL PLANI

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)	Deney Kodu	Deney Talimatı	Deney numunesi kabul şartları
AGREGA	İnce Tanelerin Tayini – Metilen mavisi deneyi	TS EN 933-9	AGR-MM	8.LAB.07.TL.02.03 Agrega deney talimatı – ince tanelerin tayini (metilen mavisi)	Deney yapılmak üzere getirilen numune; - Kum boyutunda olduğu gözle kontrol edilir. - Tane büyüklüğü 0/2 mm olan en az 200 gram' lık 2 adet deney numunesi elde edilebilir olmalıdır.
AGREGA	Parçalanma direncinin tayini (Los Angeles)	TS EN 1097-2	AGR-LA	8.LAB.07.TL.02.04 Agrega deney talimatı – los angeles deney metodu ile parçalanma direncinin tayini	Deney yapılmak üzere getirilen numune; - En az 30 kg olmalıdır. - Tane büyüklüğü 10/14 mm arasında ve kütlesi en az 15 kg olmalıdır.
TERRAZO KAROLAR – İÇ MEKÂNLARDA KULLANIM İÇİN	Kırılma dayanımı ve kırılma yükü	TS 213-1 EN 13748-1 Madde 5.5	TKİ-KD	8.LAB.07.TL.02.05 Terrazo karolar – iç mekânlarda kullanım için deney talimatı – kırılma dayanımı ve kırılma yükü 8.LAB.07.TL.02.06 Terrazo karolar – iç mekânlarda kullanım için deney talimatı – boyutların ölçülmesi	Deney yapılmak üzere getirilen numunelerin; - En az iki kenarı birbirine paralel ve düz olmalıdır. - Numuneler bu şartı sağlamıyor ve/veya yüzeyi pürüzlü, desenli veya eğri ise bu deney uygulanmaz. (NUMUNE KABULÜ YAPILMAZ) - Dikdörtgen şekilli olmayan iç mekân terrazo karolar için bu deney uygulanmaz. (NUMUNE KABULÜ YAPILMAZ) - Numuneler üzerinde gözle görülür çatlak olması durumunda (NUMUNE KABULÜ YAPILMAZ) - Uygunluk değerlendirme talep edilmesi halinde şartları sağlayan en az 8 adet numune olmalıdır. - Numune yaşı en az 28 gün olmalıdır.
TERRAZO KAROLAR – DIŞ MEKÂNLARDA KULLANIM İÇİN	Kırılma dayanımı ve kırılma yükü	TS 213-2 EN 13748-2 Madde 5.5	TKD-KD	8.LAB.07.TL.02.01 Terrazo karolar – dış mekânlarda kullanım için deney talimatı – kırılma dayanımı ve kırılma yükü 8.LAB.07.TL.02.02 Terrazo karolar – dış mekânlarda kullanım için deney talimatı – boyutların ölçülmesi	Deney yapılmak üzere getirilen numunelerin; - En az iki kenarı birbirine paralel ve düz olmalıdır. - Numuneler bu şartı sağlamıyor ve/veya yüzeyi pürüzlü, desenli veya eğri ise bu deney uygulanmaz. (NUMUNE KABULÜ YAPILMAZ) - Dikdörtgen şekilli olmayan iç mekân terrazo karolar için bu deney uygulanmaz. (NUMUNE KABULÜ YAPILMAZ) - Numuneler üzerinde gözle görülür çatlak olması durumunda (NUMUNE KABULÜ YAPILMAZ) - Uygunluk değerlendirme talep edilmesi halinde şartları sağlayan en az 8 adet numune olmalıdır. - Numune yaşı en az 28 gün olmalıdır.

HAZIRLAYAN Yönetim Sistemleri Birim Sorumlusu	KONTROL EDEN ISO 17025 Sorumlusu	ONAYLAYAN Kalite ve Kontrol Şube Müdürü
Doküman No : 8.LAB.04.PL.08	Yayın Tarihi : 02.01.2024	Rev. No Tarihi:0 Sayfa No: 1 / 3



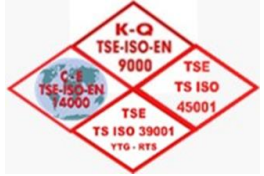
T.C.
MERSİN BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
YOL YAPIM, BAKIM VE ONARIM DAİRESİ BAŞKANLIĞI
KALİTE VE KONTROL ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ LABORATUVARI



ISO 17025 NUMUNE KABUL PLANI

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)	Deney Kodu	Deney Talimatı	Deney numunesi kabul şartları
ZEMİN DÖŞEMESİ İÇİN BETON BORDÜR TAŞLARI	Eğilme dayanımı	TS 436 EN 1340 EK-F	BRD-ED	8.LAB.07.TL.02.07 Zemin döşemesi için beton bordür taşları deney talimatı – eğilme dayanımı 8.LAB.07.TL.02.08 Zemin döşemesi için beton bordür taşları deney talimatı – biçim ve boyutlar	Deney yapılmak üzere getirilen numunelerin; - Bordür taşının uzunluğu; bordür taşı düşey boyutunun en az 5 katı olmalıdır. - Bordür taşının uzunluğu; bordür taşı düşey boyutunun 5 katından az olması halinde deney için verilen yükleme şartını sağlamayacağından NUMUNE KABULÜ YAPILMAZ. - Numuneler üzerinde gözle görülür çatlak olması durumunda (NUMUNE KABULÜ YAPILMAZ) - Uygunluk değerlendirme talep edilmesi halinde şartları sağlayan en az 16 adet numune olmalıdır.
ZEMİN DÖŞEMESİ İÇİN BETON KAPLAMA BLOKLARI	Yarmada çekme dayanımı	TS 2824 EN 1338 EK-F	PRK-YD	8.LAB.07.TL.02.14 Zemin döşemesi için beton kaplama blokları deney talimatı – yarmada çekme dayanımı 8.LAB.07.TL.02.15 Zemin döşemesi için beton kaplama blokları deney talimatı – biçim ve boyutlar	Deney yapılmak üzere getirilen numunelerin; - Yüzeyi pürüzlü, desenli veya eğri ise deney uygulanmaz. (NUMUNE KABULÜ YAPILMAZ.) - Numunelerin deney talep eden kuruluş tarafından mümkün olan en az miktarda <u>aşındırma veya başlıklama işlemi yapılarak teslim edilmesi halinde deney uygulanabilir.</u> Bu durum ilgili deney formunda belirtilir. - Numuneler üzerinde gözle görülür çatlak olması durumunda (NUMUNE KABULÜ YAPILMAZ) - Uygunluk değerlendirme talep edilmesi halinde şartları sağlayan en az 20 adet numune olmalıdır.
ZEMİN DÖŞEMESİ İÇİN BETON KAPLAMA PLÂKLARI	Eğilme dayanımı	TS EN 1339 EK-F	PLK-ED	8.LAB.07.TL.02.16 Zemin döşemesi için beton kaplama plâkları deney talimatı – eğilme dayanımı 8.LAB.07.TL.02.17 Zemin döşemesi için beton kaplama plâkları deney talimatı – biçim ve boyutlar	Deney yapılmak üzere getirilen numunelerin; - En az iki kenarı birbirine paralel ve düz olmalıdır. - Numuneler bu şartı sağlamıyor ve/veya yüzeyi pürüzlü, desenli veya eğri ise bu deney uygulanmaz. (NUMUNE KABULÜ YAPILMAZ) - Dikdörtgen şekilli olmayan beton kaplama plâkları için bu deney uygulanmaz. (NUMUNE KABULÜ YAPILMAZ) - Numuneler üzerinde gözle görülür çatlak olması durumunda (NUMUNE KABULÜ YAPILMAZ) - Uygunluk değerlendirme talep edilmesi halinde şartları sağlayan en az 16 adet numune olmalıdır.

HAZIRLAYAN Yönetim Sistemleri Birim Sorumlusu	KONTROL EDEN ISO 17025 Sorumlusu	ONAYLAYAN Kalite ve Kontrol Şube Müdürü
Doküman No : 8.LAB.04.PL.08	Yayın Tarihi : 02.01.2024	Rev. No Tarihi:0 Sayfa No: 2 / 3

 T.C. MERSİN BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ	T.C. MERSİN BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ YOL YAPIM, BAKIM VE ONARIM DAİRESİ BAŞKANLIĞI KALİTE VE KONTROL ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ LABORATUVARI ISO 17025 NUMUNE KABUL PLANI		
--	---	--	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)	Deney Kodu	Deney Talimatı	Deney numunesi kabul şartları
SERTLEŞMİŞ BETON (KÜP)	Deney Numunelerinin Basınç Dayanımının Tayini	TS EN 12390-3	SB-KÜP	8.LAB.07.TL.02.10 Sertleşmiş beton deney talimatı – deney numunelerinin basınç dayanımının tayini 8.LAB.07.TL.02.12 Sertleşmiş beton deney talimatı – deney numunelerinin boyutlarının ölçülmesi 8.LAB.07.TL.02.13 Sertleşmiş beton deney talimatı – deney numunelerinin kürlenmesi	Deney yapılmak üzere getirilen numuneler; - TS EN 12350-1, TS EN 12390-1, TS EN 12390-2 veya TS EN 12504-1’de verilen gereklere uygun, küp, silindir veya karot biçiminde olmalıdır. - Deney numunelerinin boyut veya şekillerinin, TS EN 12390-1’de verilen gereklere, toleransları aşması nedeniyle uygun olmaması hâlinde, bu numuneler reddedilir. <u>TS EN 12390-1 EK-A deney numunelerinin düzeltilmesi işlemi ve EK-B uygulanmaz. (NUMUNE KABULÜ YAPILMAZ)</u> NOT-1: TS EN 12390-1’ de belirtilen toleransları aştığı belirlenen numuneler için deney talep eden kuruluştan feragat beyanı alınmış ise deney gerçekleştirilir. NOT-2: Hasar görmüş veya şerbet sızmasından dolayı yüzü aşırı şekilde boşluklu (bal peteği görünümde) olan numuneler deneyde kullanılmaz. (NUMUNE KABULÜ YAPILMAZ) NOT-3: Numuneler üzerinde gözle görülür çatlak olması durumunda (NUMUNE KABULÜ YAPILMAZ) NOT-4: Beton basınç dayanım deneyleri için uygunluk değerlendirme talepleri kabul edilmemektedir.
SERTLEŞMİŞ BETON (SİLİNDİR)	Deney Numunelerinin Basınç Dayanımının Tayini	TS EN 12390-3	SB-SİL		
SERTLEŞMİŞ BETON (KAROT)	Deney Numunelerinin Basınç Dayanımının Tayini	TS EN 12390-3	SB-KRT		

HAZIRLAYAN Yönetim Sistemleri Birim Sorumlusu	KONTROL EDEN ISO 17025 Sorumlusu	ONAYLAYAN Kalite ve Kontrol Şube Müdürü
Doküman No : 8.LAB.04.PL.08	Yayın Tarihi : 02.01.2024	Rev. No Tarihi:0 Sayfa No: 3 / 3