



TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS

Markanın Tanımı Description of the Mark
TSE veya/or  veya/or T S E

BELGE NUMARASI REFERENCE NUMBER OF LICENCE	016569-TSE-05/06
BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE	22.08.1990
BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ LICENCE VALID UNTIL	22.08.2023
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI NAME OF THE LICENCE HOLDER	SARGIN PREFABRİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER	GÜRPINAR MAH. 7004/12 SK. NO:7 BORNOVA İZMİR/TÜRKİYE
ÜRETİM YERİ ADI NAME OF THE MANUFACTURING PLACE	SARGIN PREFABRİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
ÜRETİM YERİ ADRESİ ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE	GÜRPINAR MAH.7004/12 NO:7 PINARBAŞI-BORNOVA İZMİR / TÜRKİYE
İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)	016569-TSE-05/05
TESCİLLİ TİCARİ MARKASI REGISTERED TRADE MARK	s sargin
İLGİLİ TÜRK STANDARDI RELATED TURKISH STANDARD	TS 821 EN 1916 / 10.03.2005
BELGE KAPSAMI SCOPE OF LICENCE	



-Anma Çapı: DN 150 mm, Tepe yükü dayanımı: 22,5 kN/m, Dayanım sınıfı : 150 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: 4,39 kNm, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (deney metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajsız contalı, dairesel kesitli, Donatısız, ön dökümlü beton boru

-Anma Çapı: DN 150 mm, Tepe yükü dayanımı: 22,5 kN/m, Dayanım sınıfı : 150 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: 4,39 kNm, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (deney metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajlı contalı, dairesel kesitli, Donatısız, ön dökümlü beton boru



e-imzalı/e-signed

15.08.2022

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
Ahmet NAMLI

İzmir Belgelendirme Müdürü

*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

*Bu belge, hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.

*TSE İZMİR BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: 8780/1 sokak No:5 Çiğli / İZMİR * Telefon: 0232 376 24 25(3H) * Faks: 0 232 445 42 32

*TSE BELGELENDİRME MERKEZ BAŞKANLIĞI; Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Telefon: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks:0 312 416 66 17 E-posta: bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr





TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS

Markanın Tanımı Description of the Mark
TSE veya/or  veya/or T S E

BELGE KAPSAMI (016569-TSE-05/06nolu belge devamı) : SARGIN PREFABRİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS 821 EN 1916 / 10.03.2005

-Anma Çapı: DN 150 mm, Tepe yükü dayanımı: 22,5 kN/m, Dayanım sınıfı : 150 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: 4,39 kNm, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (deney metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajlı contalı, dairesel kesitli, Çelik lifli, ön dökümlü beton boru

-Anma Çapı: DN 200 mm, Tepe yükü dayanımı: 30 kN/m, Dayanım sınıfı : 150 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (deney metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajsız contalı, dairesel kesitli, Donatısız, ön dökümlü beton boru

-Anma Çapı: DN 200 mm, Tepe yükü dayanımı: 30 kN/m, Dayanım sınıfı : 150 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (deney metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajlı contalı, dairesel kesitli, Donatısız, ön dökümlü beton boru

-Anma Çapı: DN 200 mm, Tepe yükü dayanımı: 30 kN/m, Dayanım sınıfı : 150 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (deney metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajlı contalı, dairesel kesitli, Çelik lifli, ön dökümlü beton boru

-Anma Çapı: DN 300 mm, Tepe yükü dayanımı: 27 kN/m, Dayanım sınıfı : 90 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (hesap metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajsız contalı, dairesel kesitli, Donatısız, ön dökümlü beton boru

-Anma Çapı: DN 300 mm, Tepe yükü dayanımı: 27 kN/m, Dayanım sınıfı : 90 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (hesap metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajlı contalı, dairesel kesitli, Donatısız, ön dökümlü beton boru

-Anma Çapı: DN 300 mm, Tepe yükü dayanımı: 27 kN/m, Dayanım sınıfı : 90 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (hesap metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve



e-imzalı/e-signed

15.08.2022

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
Ahmet NAMLI

İzmir Belgelendirme Müdürü

*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

*Bu belge, hiç bir surette tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.

*TSE İZMİR BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: 8780/1 sokak No:5 Çiğli / İZMİR * Telefon: 0232 376 24 25(3H) * Faks: 0 232 445 42 32

*TSE BELGELENDİRME MERKEZ BAŞKANLIĞI: Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Telefon: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks:0 312 416 66 17 E-posta : tse@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr





TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS

Markanın Tanımı Description of the Mark
TSE veya/or TSE veya/or T S E

BELGE KAPSAMI (016569-TSE-05/06nolu belge devamı) : SARGIN PREFABRİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS 821 EN 1916 / 10.03.2005

yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajlı contalı, dairesel kesitli, Çelik lifli, ön dökümlü beton boru
-Anma Çapı: DN 400 mm, Tepe yükü dayanımı: 36 kN/m, Dayanım sınıfı : 90 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (deney metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajsız contalı, dairesel kesitli, Donatısız, ön dökümlü beton boru
-Anma Çapı: DN 400 mm, Tepe yükü dayanımı: 36 kN/m, Dayanım sınıfı : 90 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (deney metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajlı contalı, dairesel kesitli, Donatısız, ön dökümlü beton boru
-Anma Çapı: DN 400 mm, Tepe yükü dayanımı: 36 kN/m, Dayanım sınıfı : 90 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (deney metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajlı contalı, dairesel kesitli, Çelik lifli, ön dökümlü beton boru
-Anma Çapı: DN 500 mm, Tepe yükü dayanımı: 35 kN/m, Dayanım sınıfı : 70 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (deney metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajsız contalı, dairesel kesitli, Donatısız, ön dökümlü beton boru
-Anma Çapı: DN 500 mm, Tepe yükü dayanımı: 35 kN/m, Dayanım sınıfı : 70 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (deney metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajlı contalı, dairesel kesitli, Donatısız, ön dökümlü beton boru
-Anma Çapı: DN 500 mm, Tepe yükü dayanımı: 45 kN/m, Dayanım sınıfı : 90 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (deney metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajlı contalı, dairesel kesitli, Çelik lifli, ön dökümlü beton boru
-Anma Çapı: DN 500 mm, Tepe yükü dayanımı: 45 kN/m, Dayanım sınıfı : 90 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok



e-imzalı/e-signed

15.08.2022

Belgeleme Merkezi Başkanı Adına
Ahmet NAMLI

İzmir Belgeleme Müdürü

*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

*Bu belge, hiç bir suretle tanımlanamaz, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.

*TSE İZMİR BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: 8780/1 sokak No:5 Çiğli / İZMİR * Telefon: 0232 376 24 25(3H) * Faks: 0 232 445 42 32

*TSE BELGELENDİRME MERKEZ BAŞKANLIĞI; Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Telefon: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks:0 312 416 66 17 E-posta : bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr





TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS



BELGE KAPSAMI (016569-TSE-05/06nolu belge devamı) : SARGIN PREFABRİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS 821 EN 1916 / 10.03.2005

sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (deney metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajsız contalı, dairesel kesitli, Donatılı, ön dökümlü beton boru
-Anma Çapı: DN 500 mm, Tepe yükü dayanımı: 45 kN/m, Dayanım sınıfı : 90 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (deney metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajlı contalı, dairesel kesitli, Donatılı, ön dökümlü beton boru

-Anma Çapı: DN 600 mm, Tepe yükü dayanımı: 42 kN/m, Dayanım sınıfı : 70 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (deney metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajsız contalı, dairesel kesitli, Donatısız, ön dökümlü beton boru

-Anma Çapı: DN 600 mm, Tepe yükü dayanımı: 42 kN/m, Dayanım sınıfı : 70 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (deney metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajlı contalı, dairesel kesitli, Donatısız, ön dökümlü beton boru

-Anma Çapı: DN 600 mm, Tepe yükü dayanımı: 54 kN/m, Dayanım sınıfı : 90 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (deney metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajsız contalı, dairesel kesitli, Donatılı, ön dökümlü beton boru

-Anma Çapı: DN 600 mm, Tepe yükü dayanımı: 54 kN/m, Dayanım sınıfı : 90 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (deney metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajlı contalı, dairesel kesitli, Donatılı, ön dökümlü beton boru

-Anma Çapı: DN 800 mm, Tepe yükü dayanımı: 56 kN/m, Dayanım sınıfı : 70 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (deney metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajsız contalı, dairesel kesitli,



e-ımalı/e-signed

15.08.2022

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
Ahmet NAMLI

İzmir Belgelendirme Müdürü

*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

*Bu belge, hiç bir surette tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.

*TSE İZMİR BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: 8780/1 sokak No:5 Çiğli / İZMİR * Telefon: 0232 376 24 25(3H) * Faks: 0 232 445 42 32

*TSE BELGELENDİRME MERKEZ BAŞKANLIĞI; Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Telefon: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks:0 312 416 66 17 E-posta : bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr





TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS



BELGE KAPSAMI (016569-TSE-05/06nolu belge devamı) : SARGIN PREFABRİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS 821 EN 1916 / 10.03.2005

Donatısız, ön dökümlü beton boru

-Anma Çapı: DN 800 mm, Tepe yükü dayanımı: 56 kN/m, Dayanım sınıfı : 70 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (deney metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajlı contalı, dairesel kesitli, Donatısız, ön dökümlü beton boru

-Anma Çapı: DN 800 mm, Tepe yükü dayanımı: 72 kN/m, Dayanım sınıfı : 90 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (deney metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajsız contalı, dairesel kesitli, Donatılı, ön dökümlü beton boru

-Anma Çapı: DN 800 mm, Tepe yükü dayanımı: 72 kN/m, Dayanım sınıfı : 90 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (deney metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajlı contalı, dairesel kesitli, Donatılı, ön dökümlü beton boru

-Anma Çapı: DN 1000 mm, Tepe yükü dayanımı: 70 kN/m, Dayanım sınıfı : 70 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (deney metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajsız contalı, dairesel kesitli, Donatısız, ön dökümlü beton boru

-Anma Çapı: DN 1000 mm, Tepe yükü dayanımı: 70 kN/m, Dayanım sınıfı : 70 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (deney metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajlı contalı, dairesel kesitli, Donatısız, ön dökümlü beton boru

-Anma Çapı: DN 1000 mm, Tepe yükü dayanımı: 90 kN/m, Dayanım sınıfı : 90 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (deney metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajsız contalı, dairesel kesitli, Donatılı, ön dökümlü beton boru

-Anma Çapı: DN 1000 mm, Tepe yükü dayanımı: 80 kN/m, Dayanım sınıfı : 80 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri



e-ımalı/e-signed

15.08.2022

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
Ahmet NAMLI

İzmir Belgelendirme Müdürü

*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

*Bu belge, hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.

*TSE İZMİR BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: 8780/1 sokak No:5 Çiğli / İZMİR * Telefon: 0232 376 24 25(3H) * Faks: 0 232 445 42 32

*TSE BELGELENDİRME MERKEZ BAŞKANLIĞI: Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Telefon: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks:0 312 416 66 17 E-posta: bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr





TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS



BELGE KAPSAMI (016569-TSE-05/06nolu belge devamı) : SARGIN PREFABRİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS 821 EN 1916 / 10.03.2005

çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (deney metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajlı contalı, dairesel kesitli, Donatılı, ön dökümlü beton boru

-Anma Çapı: DN 1000 mm, Tepe yükü dayanımı: 90 kN/m, Dayanım sınıfı : 90 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (deney metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajsız contalı, dairesel kesitli, Donatılı, ön dökümlü, girişli beton boru

-Anma Çapı: DN 1200 mm, Tepe yükü dayanımı: 108 kN/m, Dayanım sınıfı :90 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (deney metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajsız contalı, dairesel kesitli, Donatılı, ön dökümlü beton boru

-Anma Çapı: DN 1200 mm, Tepe yükü dayanımı: 85,2 kN/m, Dayanım sınıfı :71 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (deney metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajlı contalı, dairesel kesitli, Donatılı, ön dökümlü beton boru

-Anma Çapı: DN 1400 mm, Tepe yükü dayanımı: 126 kN/m, Dayanım sınıfı : 90 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (hesap metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajsız contalı, dairesel kesitli, Donatılı, ön dökümlü beton boru

-Anma Çapı: DN 1400 mm, Tepe yükü dayanımı: 92,4 kN/m, Dayanım sınıfı : 66 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (hesap metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajlı contalı, dairesel kesitli, Donatılı, ön dökümlü beton boru

-Anma Çapı: DN 1600 mm, Tepe yükü dayanımı: 104 kN/m, Dayanım sınıfı : 65 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (hesap metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajsız contalı, dairesel kesitli, Donatılı, ön dökümlü beton boru

-Anma Çapı: DN 1600 mm, Tepe yükü dayanımı: 104 kN/m, Dayanım sınıfı : 65 kN/m Sızdırmazlık: 50 kPa



e-ımalı/e-signed

15.08.2022

Belgeendirme Merkezi Başkanı Adına
Ahmet NAMLI

İzmir Belgeendirme Müdürü

*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

*Bu belge, hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.

*TSE İZMİR BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: 8780/1 sokak No:5 Çiğli / İZMİR * Telefon: 0232 376 24 25(3H) * Faks: 0 232 445 42 32

*TSE BELGELENDİRME MERKEZ BAŞKANLIĞI: Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Telefon: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks: 0 312 416 66 17 E-posta: bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr





TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS

Markanın Tanımı Description of the Mark
TSE veya/ör  veya/ör T S E

BELGE KAPSAMI (016569-TSE-05/06nolu belge devamı) : SARGIN PREFABRİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS 821 EN 1916 / 10.03.2005

değerindeki (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütünü değerindeki) iç basınç etkisinde birleşimde ve birimde hiç bir sızıntı yok sızıntı yok, Boyuna Eğilme Momenti Dayanımı: Boyutlar Yeterli, Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (hesap metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını genellikle toprak altı boru hatlarında iletmek için kullanılan Montajlı contalı, dairesel kesitli, Donatılı, ön dökümlü beton boru



e-imzalı/e-signed

15.08.2022

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
Ahmet NAMLI

İzmir Belgelendirme Müdürü

*Bu belge, belgelendirilen ürünün, üretim yerinin Enstitümüzün belirlediği şartları karşıladığını da gösterir.

*Bu belge, hiç bir suretle tahrif edilemez, kısmen veya okunmasını zorlaştıracak şekilde çoğaltılamaz, kazıntı ve silinti yapılamaz.

*TSE İZMİR BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: 8780/1 sokak No:5 Çiğli / İZMİR * Telefon: 0232 376 24 25(3H) * Faks: 0 232 445 42 32

*TSE BELGELENDİRME MERKEZ BAŞKANLIĞI, Adres: Necatibey Cad. No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA – Telefon: 0 312 416 64 81 / 416 64 27, Faks:0 312 416 66 17 E-posta: bmb@tse.org.tr , web : www.tse.org.tr

