



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

0357943-TSE-03/01

BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ

DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE

20.04.2022

BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ

LICENCE VALID UNTIL

20.04.2023

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI

NAME OF THE LICENCE HOLDER

EMSA BETON BORU SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ

ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER

GAZİ MAH/SEMT BOY SK. NO:3 SINCAN ANKARA/TÜRKİYE

ÜRETİM YERİ ADI

NAME OF THE MANUFACTURING PLACE

EMSA BETON BORU SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

ÜRETİM YERİ ADRESİ

ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE

ANKARA POLATLI YOLU 53. KM TEMELLİ SINCAN ANKARA / TÜRKİYE

İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa)

INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)

TESCİLLİ TİCARİ MARKASI

REGISTERED TRADE MARK

şahinoğulları ş şekil

İLGİLİ TÜRK STANDARDI

RELATED TURKISH STANDARD

TS EN 1917 / 10.03.2005

BELGE KAPSAMI

SCOPE OF LICENCE

1- Anma çapı: DN 1000 mm, Mekanik Dayanım: Dayanım Sınıfı 40 kN/m, Derinlik: 350 mm, Su Sızdırmazlık: 50kPa'lık (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütunu) iç basınç etkisinde birimlerde ve birleşim yerinde hiç bir sızıntı yok Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını cazibeli şekilde veya bazı durumlarda düşük basınç yükü altında taşımak, taşıt veya yaya trafiğine maruz alanlara tesis edilen drenaj veya kanalizasyon sistemlerine giriş sağlamak ve bu sistemlerin havalandırılmasına imkan sağlamak için insan girişine müsait olan, birleşim profil bölgesi haricinde en kesiti gövdesi boyunca değişmeyen, içi boş düşey, dairesel en kesitli, donatısız, Montajlı contalı, oda birimi

2- Anma çapı: DN 1000 mm, Mekanik Dayanım: Dayanım Sınıfı 65 kN/m, Derinlik: 600 mm, Su Sızdırmazlık: 50kPa'lık (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütunu) iç basınç etkisinde birimlerde ve birleşim yerinde hiç bir sızıntı yok Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını cazibeli şekilde veya bazı durumlarda düşük basınç yükü altında taşımak, taşıt veya yaya trafiğine maruz alanlara

e-imzalı/e-signed

20.04.2022

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
ŞİMA AKKAYA

YAPI MALZEMELERİ SEKTÖRÜ 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 YAPI MALZEMELERİ SEKTÖRÜ MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: Necatibey Cad.No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA * Telefon: 0312 416 63 79* Faks: 0312-416 66 17

*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



<https://evrakkontrol.tse.org.tr/BelgeDogrulama.aspx?p=h711sksw> adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayınız.

1 / 3



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



BELGE KAPSAMI (0357943-TSE-03/01 nolu belge devamı) : EMSA BETON BORU SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 1917 / 10.03.2005

tesis edilen drenaj veya kanalizasyon sistemlerine giriş sağlamak ve bu sistemlerin havalandırılmasına imkan sağlamak için insan girişine müsait olan, birleşim profil bölgesi haricinde en kesiti gövdesi boyunca değişmeyen, içi boş düşey, dairesel en kesitli, donatısız, Montajlı contalı, oda birimi

3- Anma çapı: DN 1000 mm, Beton Dayanımı: 40MPa (N/mm²), Derinlik: 700 mm, Su Sızdırmazlık: 50kPA'lık (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütunu) iç basınç etkisinde birimlerde ve birleşim yerinde hiç bir sızıntı yok Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Birleşimlerin Dayanıklılığı: Metot 2'ye (Deney Metodu) göre kanıtlı, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını cazibeli şekilde veya bazı durumlarda düşük basınç yükü altında taşımak, taşıt veya yaya trafiğine maruz alanlara tesis edilen drenaj veya kanalizasyon sistemlerine giriş sağlamak ve bu sistemlerin havalandırılmasına imkan sağlamak için insan girişine müsait olan, kendisine birleşik bağlantı parçaları bulunmayan, boru hatları ile su sızdırmaz bağlantıyı sağlamak için uygun esnek birleşim yerleri bulunan, kanallı donatısız, dairesel en kesitli, Montajlı contalı, taban birimi

4- Anma çapı: DNen büyük= 1000 mm, DNen küçük= 600 mm, Beton Dayanımı: 40MPa (N/mm²), İç Yükseklik: 600 mm, Su Sızdırmazlık: 50kPA'lık (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütunu) iç basınç etkisinde birleşim yerinde hiç bir sızıntı yok Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını cazibeli şekilde veya bazı durumlarda düşük basınç yükü altında taşımak, taşıt veya yaya trafiğine maruz alanlara tesis edilen drenaj veya kanalizasyon sistemlerine giriş sağlamak ve bu sistemlerin havalandırılmasına imkan sağlamak için insan girişine müsait olan, en kesitini daraltmak suretiyle odanın boyutunu giriş deliği boyutuna düşüren, odanın eğimli çatısını oluşturan dairesel en kesitli, donatısız, Montajlı contalı, konik birim

5- Anma Boyutları: LN/WN 800/800 mm, Tepe Yükü Dayanımı: 40 kN/m Dayanım Sınıfı 50 kN/m, Derinlik: 250 mm, Su Sızdırmazlık: 50kPA'lık (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütunu) iç basınç etkisinde birimlerde ve birleşim yerinde hiç bir sızıntı yok Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını cazibeli şekilde veya bazı durumlarda düşük basınç yükü altında taşımak, taşıt veya yaya trafiğine maruz alanlara tesis edilen drenaj veya kanalizasyon sistemlerine giriş sağlamak ve bu sistemlerin havalandırılmasına imkan sağlamak için insan girişine müsait olan, birleşim profil bölgesi haricinde en kesiti gövdesi boyunca değişmeyen, içi boş düşey, kare en kesitli, donatısız, oda birimi

6- Anma Boyutları: LN/WN 800/800 mm, Tepe Yükü Dayanımı: 40 kN/m Dayanım Sınıfı 50 kN/m, Derinlik: 400 mm, Su Sızdırmazlık: 50kPA'lık (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütunu) iç basınç etkisinde birimlerde ve birleşim yerinde hiç bir sızıntı yok Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Kanalizasyon, yağmur ve yüzey sularını cazibeli şekilde veya bazı durumlarda düşük basınç yükü altında taşımak, taşıt veya yaya trafiğine maruz alanlara tesis edilen drenaj veya kanalizasyon sistemlerine giriş sağlamak ve bu sistemlerin havalandırılmasına imkan sağlamak için insan girişine müsait olan, birleşim profil bölgesi haricinde en kesiti gövdesi boyunca değişmeyen, içi boş düşey, kare en kesitli, donatısız, oda birimi

7- Anma Boyutları: LN/WN 800/800 mm, Tepe Yükü Dayanımı: 40 kN/m Dayanım Sınıfı 50 kN/m, Derinlik: 500 mm, Su Sızdırmazlık: 50kPA'lık (0,5 bar veya yaklaşık 5 metrelik su sütunu) iç basınç etkisinde birimlerde ve birleşim yerinde hiç bir sızıntı yok Dayanıklılık: Normal kullanım yeri çevresel etki şartları için uygun, Kanalizasyon, yağmur

e-imzalı/e-signed

20.04.2022

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
ŞİMA AKKAYA

YAPI MALZEMELERİ SEKTÖRÜ 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 YAPI MALZEMELERİ SEKTÖRÜ MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: Necatibey Cad.No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA * Telefon: 0312 416 63 79* Faks: 0312-416 66 17

*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



<https://evrakkontrol.tse.org.tr/BelgeDogrulama.aspx?p=h711sksw> adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayınız.

2 / 3



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 (0357943-TSE-03/01 nolu belge devamı) : EMSA BETON BORU SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 1917 / 10.03.2005

ve yüzey sularını cazibeli şekilde veya bazı durumlarda düşük basınç yükü altında taşımak, taşıt veya yaya trafiğine maruz alanlara tesis edilen drenaj veya kanalizasyon sistemlerine giriş sağlamak ve bu sistemlerin havalandırılmasına imkan sağlamak için insan girişine müsait olan, birleşim profil bölgesi haricinde en kesiti gövdesi boyunca değişmeyen, içi boş düşey, kare en kesitli, donatısız, oda birimi

e-imzalı/e-signed

20.04.2022

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
ŞİMA AKKAYA

YAPI MALZEMELERİ SEKTÖRÜ 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 YAPI MALZEMELERİ SEKTÖRÜ MÜDÜRLÜĞÜ * Adres: Necatibey Cad.No:112 06100 Bakanlıklar/ANKARA * Telefon: 0312 416 63 79* Faks: 0312-416 66 17

*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

<https://evrakkontrol.tse.org.tr/BelgeDogrulama.aspx?p=h711sksw> adresinden belgenin doğruluğunu ve geçerliliğini sorgulayınız.



3 / 3