



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	018741-TSE-01/07
BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE	19.07.2015
BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ LICENCE VALID UNTIL	19.07.2023
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI NAME OF THE LICENCE HOLDER	DERE BETON HAZIR BETON VE YAŞ SIVA SAN. VE TİC. A.Ş.
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER	KEMALPAŞA MAH. 7421 SK. NO:26 BORNOVA İZMİR/TÜRKİYE
ÜRETİM YERİ ADI NAME OF THE MANUFACTURING PLACE	DERE BETON HAZIR BETON VE YAŞ SIVA SAN.VE TİC.A.Ş.
ÜRETİM YERİ ADRESİ ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE	KOZBEYLİ KÖYÜ KÜMEEVLER SOK.428-429-454 PARSEL FOÇA İZMİR / TÜRKİYE
İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)	018741-TSE-01/06
TESCİLLİ TİCARİ MARKASI REGISTERED TRADE MARK	DERE BETON VE HAZIR YAŞ SIVA
İLGİLİ TÜRK STANDARDI RELATED TURKISH STANDARD	TS EN 206+A2 / 12.04.2021 -- TS 13515 / 30.09.2021
BELGE KAPSAMI SCOPE OF LICENCE	

TASARLANMIŞ HAZIR BETON

- 1- Çevresel Etki Sınıfı: XC0; Basınç Dayanım Sınıfı: C 8/10;(Donatı Veya Gömülü Metal İçermeyen Beton :Donma/Çözülme Etkisi,Aşınma Veya Kimyasal Etki Haricindeki Bütün Etkiler) Kıvam Sınıfı: S3 ;Den çok: 22,4 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cl 0,10 ve Cl 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1
- 2- Çevresel Etki Sınıfı: XC0; Basınç Dayanım Sınıfı: C 8/10;(Donatı Veya Gömülü Metal İçermeyen Beton :Donma/Çözülme Etkisi,Aşınma Veya Kimyasal Etki Haricindeki Bütün Etkiler) Kıvam Sınıfı: S3 ;Den çok: 16 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cl 0,10 ve Cl 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1
- 3- Çevresel Etki Sınıfı: XC0; Basınç Dayanım Sınıfı: C 8/10;(Donatı Veya Gömülü Metal İçermeyen Beton :Donma/Çözülme Etkisi,Aşınma Veya Kimyasal Etki Haricindeki Bütün Etkiler) Kıvam Sınıfı: S4 ;Den çok: 22,4 mm;



e-imzalı/e-signed

11.11.2022

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 (018741-TSE-01/07nolu belge devamı) : DERE BETON HAZIR BETON VE YAŞ SIVA SAN. VE TİC. A.Ş.
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 206+A2 / 12.04.2021 -- TS 13515 / 30.09.2021

Klorür İçeriği Sınıfı: Cl 0,10 ve Cl 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

4- Çevresel Etki Sınıfı: XC0; Basınç Dayanım Sınıfı: C 8/10;(Donatı Veya Gömülü Metal İçermeyen Beton :Donma/Çözülme Etkisi,Aşınma Veya Kimyasal Etki Haricindeki Bütün Etkiler) Kıvam Sınıfı: S4 ;Den çok: 16 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cl 0,10 ve Cl 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

5- Çevresel Etki Sınıfı: XC0; Basınç Dayanım Sınıfı: C 8/10;(Donatı Veya Gömülü Metal İçermeyen Beton :Donma/Çözülme Etkisi,Aşınma Veya Kimyasal Etki Haricindeki Bütün Etkiler) Kıvam Sınıfı: S5 ;Den çok: 22,4 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cl 0,10 ve Cl 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

6- Çevresel Etki Sınıfı: XC0; Basınç Dayanım Sınıfı: C 8/10;(Donatı Veya Gömülü Metal İçermeyen Beton :Donma/Çözülme Etkisi,Aşınma Veya Kimyasal Etki Haricindeki Bütün Etkiler) Kıvam Sınıfı: S5 ;Den çok: 16 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cl 0,10 ve Cl 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

7- Çevresel Etki Sınıfı: XC0; Basınç Dayanım Sınıfı: C 12/15;(Donatı Veya Gömülü Metal İçermeyen Beton :Donma/Çözülme Etkisi,Aşınma Veya Kimyasal Etki Haricindeki Bütün Etkiler) Kıvam Sınıfı: S3 ;Den çok: 22,4 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cl 0,10 ve Cl 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

8- Çevresel Etki Sınıfı: XC0; Basınç Dayanım Sınıfı: C 12/15;(Donatı Veya Gömülü Metal İçermeyen Beton :Donma/Çözülme Etkisi,Aşınma Veya Kimyasal Etki Haricindeki Bütün Etkiler) Kıvam Sınıfı: S3 ;Den çok: 16 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cl 0,10 ve Cl 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

9- Çevresel Etki Sınıfı: XC0; Basınç Dayanım Sınıfı: C 12/15;(Donatı Veya Gömülü Metal İçermeyen Beton :Donma/Çözülme Etkisi,Aşınma Veya Kimyasal Etki Haricindeki Bütün Etkiler) Kıvam Sınıfı: S4 ;Den çok: 22,4 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cl 0,10 ve Cl 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

10- Çevresel Etki Sınıfı: XC0; Basınç Dayanım Sınıfı: C 12/15;(Donatı Veya Gömülü Metal İçermeyen Beton :Donma/Çözülme Etkisi,Aşınma Veya Kimyasal Etki Haricindeki Bütün Etkiler) Kıvam Sınıfı: S4 ;Den çok: 16 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cl 0,10 ve Cl 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

11- Çevresel Etki Sınıfı: XC0; Basınç Dayanım Sınıfı: C 12/15;(Donatı Veya Gömülü Metal İçermeyen Beton :Donma/Çözülme Etkisi,Aşınma Veya Kimyasal Etki Haricindeki Bütün Etkiler) Kıvam Sınıfı: S5 ;Den çok: 22,4 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cl 0,10 ve Cl 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

12- Çevresel Etki Sınıfı: XC0; Basınç Dayanım Sınıfı: C 12/15;(Donatı Veya Gömülü Metal İçermeyen Beton :Donma/Çözülme Etkisi,Aşınma Veya Kimyasal Etki Haricindeki Bütün Etkiler) Kıvam Sınıfı: S5 ;Den çok: 16 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cl 0,10 ve Cl 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

13- Çevresel Etki Sınıfı: XC0; Basınç Dayanım Sınıfı: C 16/20;(Donatı Veya Gömülü Metal İçermeyen Beton



e-imzalı/e-signed

11.11.2022

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 şekilde 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 (018741-TSE-01/07nolu belge devamı) : DERE BETON HAZIR BETON VE YAŞ SIVA SAN. VE TİC. A.Ş.
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 206+A2 / 12.04.2021 -- TS 13515 / 30.09.2021

:Donma/Çözülme Etkisi,Aşınma Veya Kimyasal Etki Haricindeki Bütün Etkiler) Kıvam Sınıfı: S3 ;Den çok: 22,4 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cl 0,10 ve Cl 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

14- Çevresel Etki Sınıfı: XC0; Basınç Dayanım Sınıfı: C 16/20;(Donatı Veya Gömülü Metal İçermeyen Beton :Donma/Çözülme Etkisi,Aşınma Veya Kimyasal Etki Haricindeki Bütün Etkiler) Kıvam Sınıfı: S3 ;Den çok: 16 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cl 0,10 ve Cl 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

15- Çevresel Etki Sınıfı: XC0; Basınç Dayanım Sınıfı: C 16/20;(Donatı Veya Gömülü Metal İçermeyen Beton :Donma/Çözülme Etkisi,Aşınma Veya Kimyasal Etki Haricindeki Bütün Etkiler) Kıvam Sınıfı: S4 ;Den çok: 22,4 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cl 0,10 ve Cl 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

16- Çevresel Etki Sınıfı: XC0; Basınç Dayanım Sınıfı: C 16/20;(Donatı Veya Gömülü Metal İçermeyen Beton :Donma/Çözülme Etkisi,Aşınma Veya Kimyasal Etki Haricindeki Bütün Etkiler) Kıvam Sınıfı: S4 ;Den çok: 16 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cl 0,10 ve Cl 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

17- Çevresel Etki Sınıfı: XC0; Basınç Dayanım Sınıfı: C 16/20;(Donatı Veya Gömülü Metal İçermeyen Beton :Donma/Çözülme Etkisi,Aşınma Veya Kimyasal Etki Haricindeki Bütün Etkiler) Kıvam Sınıfı: S5 ;Den çok: 22,4 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cl 0,10 ve Cl 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

18- Çevresel Etki Sınıfı: XC0; Basınç Dayanım Sınıfı: C 16/20;(Donatı Veya Gömülü Metal İçermeyen Beton :Donma/Çözülme Etkisi,Aşınma Veya Kimyasal Etki Haricindeki Bütün Etkiler) Kıvam Sınıfı: S5 ;Den çok: 16 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cl 0,10 ve Cl 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

19- Çevresel Etki Sınıfı: XC1; Basınç Dayanım Sınıfı: C 20/25 ;Kıvam Sınıfı: S3 ;Den çok: 22,4 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cl 0,10 ve Cl 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

20- Çevresel Etki Sınıfı: XC1; Basınç Dayanım Sınıfı: C 20/25;Kıvam Sınıfı: S3 ;Den çok: 16 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cl 0,10 ve Cl 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

21- Çevresel Etki Sınıfı: XC1; Basınç Dayanım Sınıfı: C 20/25;Kıvam Sınıfı: S4 ;Den çok: 22,4 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cl 0,10 ve Cl 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

22- Çevresel Etki Sınıfı: XC1; Basınç Dayanım Sınıfı: C 20/25; Kıvam Sınıfı: S4 ;Den çok: 16 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cl 0,10 ve Cl 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

23- Çevresel Etki Sınıfı: XC1; Basınç Dayanım Sınıfı: C 20/25; Kıvam Sınıfı: S5 ;Den çok: 22,4 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cl 0,10 ve Cl 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

24- Çevresel Etki Sınıfı: XC1; Basınç Dayanım Sınıfı: C 20/25; Kıvam Sınıfı: S5 ;Den çok: 16 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cl 0,10 ve Cl 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

25- Çevresel Etki Sınıfı: XC2; Basınç Dayanım Sınıfı: C 25/30; Kıvam Sınıfı: S3 ;Den çok: 22,4 mm; Klorür İçeriği



e-imzalı/e-signed

11.11.2022

Belgeleendirme Merkezi Başkanı Adına
Ahmet NAMLI

İzmir Belgeleendirme 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, kızıntı 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 (018741-TSE-01/07nolu belge devamı) : DERE BETON HAZIR BETON VE YAŞ SIVA SAN. VE TİC. A.Ş.

İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 206+A2 / 12.04.2021 -- TS 13515 / 30.09.2021

Sınıfı: Cİ 0,10 ve Cİ 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

26- Çevresel Etki Sınıfı: XC2; Basınç Dayanım Sınıfı: C 25/30; Kıvam Sınıfı: S3 ;Den çok: 16 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cİ 0,10 ve Cİ 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

27- Çevresel Etki Sınıfı: XC2; Basınç Dayanım Sınıfı: C 25/30; Kıvam Sınıfı: S4 ;Den çok: 22,4 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cİ 0,10 ve Cİ 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

28- Çevresel Etki Sınıfı: XC2; Basınç Dayanım Sınıfı: C 25/30; Kıvam Sınıfı: S4 ;Den çok: 16 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cİ 0,10 ve Cİ 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

29- Çevresel Etki Sınıfı: XC2; Basınç Dayanım Sınıfı: C 25/30; Kıvam Sınıfı: S5 ;Den çok: 22,4 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cİ 0,10 ve Cİ 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

30- Çevresel Etki Sınıfı: XC2; Basınç Dayanım Sınıfı: C 25/30; Kıvam Sınıfı: S5 ;Den çok: 16 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cİ 0,10 ve Cİ 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

31- Çevresel Etki Sınıfı: XC4,XS1,XD1,XF1,XA1; Basınç Dayanım Sınıfı: C 30/37; Kıvam Sınıfı: S3 ;Den çok: 22,4 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cİ 0,10 ve Cİ 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

32- Çevresel Etki Sınıfı: XC4,XS1,XD1,XF1,XA1; Basınç Dayanım Sınıfı: C 30/37; Kıvam Sınıfı: S3 ;Den çok: 16 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cİ 0,10 ve Cİ 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

33- Çevresel Etki Sınıfı: XC4,XS1,XD1,XF1,XA1; Basınç Dayanım Sınıfı: C 30/37;Kıvam Sınıfı: S4 ;Den çok: 22,4 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cİ 0,10 ve Cİ 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

34- Çevresel Etki Sınıfı: XC4,XS1,XD1,XF1,XA1; Basınç Dayanım Sınıfı: C 30/37; Kıvam Sınıfı: S4 ;Den çok: 16 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cİ 0,10 ve Cİ 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

35- Çevresel Etki Sınıfı: XC4,XS1,XD1,XF1,XA1; Basınç Dayanım Sınıfı: C 30/37; Kıvam Sınıfı: S5 ;Den çok: 22,4 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cİ 0,10 ve Cİ 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

36- Çevresel Etki Sınıfı: XC4,XS1,XD1,XF1,XA1; Basınç Dayanım Sınıfı: C 30/37; Kıvam Sınıfı: S5 ;Den çok: 16 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cİ 0,10 ve Cİ 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

37- Çevresel Etki Sınıfı: XC4,XS1,XD1,XF1,XA1; Basınç Dayanım Sınıfı: C 30/37; Kıvam Sınıfı: SF2 ;Den çok: 16 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cİ 0,10 ve Cİ 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

38- Çevresel Etki Sınıfı: XC4,XS3,XD3,XF1,XA1; Basınç Dayanım Sınıfı: C 35/45 ;Kıvam Sınıfı: S3 ;Den çok: 22,4 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: Cİ 0,10 ve Cİ 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

39- Çevresel Etki Sınıfı: XC4,XS3,XD3,XF1,XA1; Basınç Dayanım Sınıfı: C 35/45;Kıvam Sınıfı: S3 ;Den çok: 16 mm;



e-İmzalı/e-signed

11.11.2022

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 (018741-TSE-01/07nolu belge devamı) : DERE BETON HAZIR BETON VE YAŞ SIVA SAN. VE TİC. A.Ş.
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 206+A2 / 12.04.2021 -- TS 13515 / 30.09.2021

Klorür İçeriği Sınıfı: CI 0,10 ve CI 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

40- Çevresel Etki Sınıfı: XC4,XS3,XD3,XF1,XA1; Basınç Dayanım Sınıfı: C 35/45;Kıvam Sınıfı: S4 ;Den çok: 22,4 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: CI 0,10 ve CI 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

41- Çevresel Etki Sınıfı: XC4,XS3,XD3,XF1,XA1; Basınç Dayanım Sınıfı: C 35/45; Kıvam Sınıfı: S4 ;Den çok: 16 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: CI 0,10 ve CI 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

42- Çevresel Etki Sınıfı: XC4,XS3,XD3,XF1,XA1; Basınç Dayanım Sınıfı: C 35/45; Kıvam Sınıfı: S5 ;Den çok: 22,4 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: CI 0,10 ve CI 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

43- Çevresel Etki Sınıfı: XC4,XS3,XD3,XF1,XA1; Basınç Dayanım Sınıfı: C 35/45; Kıvam Sınıfı: S5 ;Den çok: 16 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: CI 0,10 ve CI 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1

44- Çevresel Etki Sınıfı: XC4,XS3,XD3,XF1,XA1; Basınç Dayanım Sınıfı: C 40/50 ;Kıvam Sınıfı: S3 ;Den çok: 22,4 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: CI 0,10 ve CI 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1 (K.G. 28.05.2019)

45- Çevresel Etki Sınıfı: XC4,XS3,XD3,XF1,XA1; Basınç Dayanım Sınıfı: C 40/50;Kıvam Sınıfı: S3 ;Den çok: 16 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: CI 0,10 ve CI 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1 (K.G. 28.05.2019)

46- Çevresel Etki Sınıfı: XC4,XS3,XD3,XF1,XA1; Basınç Dayanım Sınıfı: C 40/50;Kıvam Sınıfı: S4 ;Den çok: 22,4 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: CI 0,10 ve CI 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1 (K.G. 28.05.2019)

47- Çevresel Etki Sınıfı: XC4,XS3,XD3,XF1,XA1; Basınç Dayanım Sınıfı: C 40/50; Kıvam Sınıfı: S4 ;Den çok: 16 mm; Klorür İçeriği Sınıfı: CI 0,10 ve CI 0,20 ; Yoğunluk:Normal Ağırlıklı Beton; Tasarlanmış Hazır Beton; Yangına Tepki Sınıfı A1 (K.G. 28.05.2019)



e-İmzalı/e-signed

11.11.2022

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
Ahmet NAMLI

Izmir Belgelendirme Müdürü

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

*Bu belge, hiç bir suretle tahrir 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

