



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	0213630-TSE-02/02
BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE	15.02.2018
BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ LICENCE VALID UNTIL	15.02.2027
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI NAME OF THE LICENCE HOLDER	BORNOVA MICIR MADENCİLİK YAPI MALZEMELERİ SANAYİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER	KAVAKLIDERE MAH. ANKARA CAD. NO:397 BORNOVA İZMİR/TÜRKİYE
ÜRETİM YERİ ADI NAME OF THE MANUFACTURING PLACE	BORNOVA TESİSİ
ÜRETİM YERİ ADRESİ ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE	KAVAKLIDERE KÖYÜ BORNOVA İZMİR / TÜRKİYE
İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa) INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)	0213630-TSE-02/01
TESCİLLİ TİCARİ MARKASI REGISTERED TRADE MARK	bornova micir
İLGİLİ TÜRK STANDARDI RELATED TURKISH STANDARD	TS EN 13242+A1 / 29.06.2009
BELGE KAPSAMI SCOPE OF LICENCE	

AGREGANIN KAYNAĞI: KAVAKLIDERE MAH. BORNOVA.
AGREGANIN PETROGRAFIK TANIMLAMASI: KİREÇTAŞI
-TANE SINIFI: 0/4 MM. İNCE AGREGA
KATEGORİSİ: GF 85 GTF25;
ÇOK İNCE MALZEME KATEGORİSİ: F16;
ASİTTE ÇÖZÜNELEBİLEN SÜLFAT KATEGORİSİ: AS 0,2;
METİLEN MAVİSİ: mak. 2,
GÖRÜNÜR TANE YOĞUNLUĞU (pa): 2,71±0,25 g/cm3,
SU EMME mak. %2
DONMA-ÇÖZÜLMEMEYE KARŞI DİRENÇ İÇİN SU EMME KATEGORİSİ: WA24-2;

-TANE SINIFI: 4/11 MM. İRİ AGREGA
KATEGORİSİ: GC 80/20; GTC25/15



e-imzalı/e-signed

10.04.2026

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
KENAN AKTÜRK

İZMİR BELGELENDİRME MÜDÜRÜ V.

*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

(0213630-TSE-02/02nolu belge devamı) : BORNOVA MICIR MADENCİLİK YAPI MALZEMELERİ SANAYİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 13242+A1 / 29.06.2009

ÇOK İNCE MALZEME KATEGORİSİ: F2;
TANE ŞEKLİ KATEGORİSİ: S120;
EZİLMİŞ VE KIRILMIŞ TANELER İLE TAMAMI YUVARLAK TANELER KATEGORİSİ: C90/3;
PARÇALANMAYA KARŞI DİRENÇ KATEGORİSİ: LA25;
AŞINMAYA KARŞI DİRENÇ KATEGORİSİ: MDE20;
ASİTTE ÇÖZÜNELEBİLEN SÜLFAT KATEGORİSİ: AS 0,2;
TOPLAM KÜKÜRT: S1;
DONMA- VE ÇÖZÜLMEMEYE KARŞI DİRENÇ KATEGORİSİ: MS18;
GÖRÜNÜR TANE YOĞUNLUĞU (pa): 2,72±0,25 g/cm³,
SU EMME mak %2
DONMA-ÇÖZÜLMEMEYE KARŞI DİRENÇ İÇİN SU EMME KATEGORİSİ: WA24-1

-TANE SINIFI: 10/20 MM. İRİ AGREGA
KATEGORİSİ: GC 80/20; GTC25/15
ÇOK İNCE MALZEME KATEGORİSİ: F2;
TANE ŞEKLİ KATEGORİSİ: S120;
EZİLMİŞ VE KIRILMIŞ TANELER İLE TAMAMI YUVARLAK TANELER KATEGORİSİ: C90/3;
PARÇALANMAYA KARŞI DİRENÇ KATEGORİSİ: LA25;
AŞINMAYA KARŞI DİRENÇ KATEGORİSİ: MDE20;
ASİTTE ÇÖZÜNELEBİLEN SÜLFAT KATEGORİSİ: AS 0,2;
TOPLAM KÜKÜRT: S1;
DONMA- VE ÇÖZÜLMEMEYE KARŞI DİRENÇ KATEGORİSİ: MS18;
GÖRÜNÜR TANE YOĞUNLUĞU (pa): 2,70±0,25 g/cm³,
DONMA-ÇÖZÜLMEMEYE KARŞI DİRENÇ İÇİN SU EMME KATEGORİSİ: WA24-1
SU EMME mak.%2

-TANE SINIFI: 16/45 MM. İRİ AGREGA
KATEGORİSİ: GC 80/20; GTC25/15
ÇOK İNCE MALZEME KATEGORİSİ: F2;
TANE ŞEKLİ KATEGORİSİ: S120;
EZİLMİŞ VE KIRILMIŞ TANELER İLE TAMAMI YUVARLAK TANELER KATEGORİSİ: C90/3;
PARÇALANMAYA KARŞI DİRENÇ KATEGORİSİ: LA25;
AŞINMAYA KARŞI DİRENÇ KATEGORİSİ: MDE20;
ASİTTE ÇÖZÜNELEBİLEN SÜLFAT KATEGORİSİ: AS 0,2;
TOPLAM KÜKÜRT: S1;
DONMA- VE ÇÖZÜLMEMEYE KARŞI DİRENÇ KATEGORİSİ: MS18;
GÖRÜNÜR TANE YOĞUNLUĞU (pa): 2,70±0,25 g/cm³,
SU EMME mak.%2
DONMA-ÇÖZÜLMEMEYE KARŞI DİRENÇ İÇİN SU EMME KATEGORİSİ: WA24-1

e-İmzalı/e-signed

10.04.2026

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına
KENAN AKTÜRK

İZMİR BELGELENDİRME MÜDÜRÜ V.

*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, kopya 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

