



**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

<b>BELGE NUMARASI</b> REFERENCE NUMBER OF LICENCE	087682-TSE-04/03
<b>BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ</b> DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE	16.01.2019
<b>BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ</b> LICENCE VALID UNTIL	16.01.2025
<b>BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI</b> NAME OF THE LICENCE HOLDER	BETONG YAPI SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
<b>BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ</b> ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER	BÜYÜKTÜYSÜZ MAH. VALİ CELALETTİN CERRAH BLV. NO:11 TOPRAKKALE OSMANİYE/TÜRKİYE
<b>ÜRETİM YERİ ADI</b> NAME OF THE MANUFACTURING PLACE	BETONG YAPI SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
<b>ÜRETİM YERİ ADRESİ</b> ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE	TÜYSÜZ BELDESİ BÜYÜKTÜYSÜZ MAHALLESİ VALİ CELALETTİN CERRAH BULV. BETONG YAPI SAN. VE TİC. A.Ş. APT. NO:11 TÜYSÜZ BELDESİ TOPRAKKALE OSMANİYE / TÜRKİYE
<b>İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa)</b> INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any)	087682-TSE-04/02
<b>TESCİLLİ TİCARİ MARKASI</b> REGISTERED TRADE MARK	BTG şekil
<b>İLGİLİ TÜRK STANDARDI</b> RELATED TURKISH STANDARD	TS EN 12602 / 09.12.2016
<b>BELGE KAPSAMI</b> SCOPE OF LICENCE	

ÖNYAPIMLI DONATILI GAZBETON YAPI ELEMANLARI:

1)W8 YÜK TAŞIMAYAN YATAY DUVAR ELEMANI YOĞUNLUK SINIFI: 500 kg/m<sup>3</sup> BASINÇ DAYANIMI: 3,50 MPa DONMA ÇÖZÜLMEMEYE KARŞI KALICILIK: ÇEVRESEL ETKİ SINIFI: XD1 BOYUTLAR (mm): TOLERANS SINIFI:T1 UZUNLUK:500'den-6000'e kadar GENİŞLİK:200'den-600'e kadar KALINLIK SINIFI:Th1 KALINLIK:75'ten-400'e kadar, ISIL İLETKENLİK: max. 0,13 ( λ10, dry W/mk P%90, TABLO DEĞERİ) YANGINA TEPKİ: A1 (AVRUPA A1) KISA SÜRELİ ADERANS: ADERANS SINIFI:B1 ÖN GERİLME SINIFI:P1 KATMANLAR ARASI KAYMA DAYANIMI: KATMANLI OLMAYAN

2)W7 YÜK TAŞIMAYAN DÜŞEY DUVAR ELEMANI YOĞUNLUK SINIFI: 500 kg/m<sup>3</sup> BASINÇ DAYANIMI: 3,50 MPa DONMA ÇÖZÜLMEMEYE KARŞI KALICILIK: ÇEVRESEL ETKİ SINIFI: XD1 BOYUTLAR (mm): TOLERANS SINIFI:T1 UZUNLUK:500'den-6000'e kadar GENİŞLİK:200'den-600'e kadar KALINLIK SINIFI:Th1 KALINLIK:75'ten-400'e kadar, ISIL İLETKENLİK: max. 0,13 ( λ10, dry W/mk P%90, TABLO DEĞERİ) YANGINA TEPKİ: A1 (AVRUPA A1) KISA SÜRELİ ADERANS: ADERANS SINIFI:B1 ÖN GERİLME SINIFI:P1 KATMANLAR ARASI KAYMA DAYANIMI: KATMANLI OLMAYAN

3) W1: TAŞIYICI DONATISI OLAN YÜK TAŞIYAN DÜŞEY DUVAR ELEMANI YOĞUNLUK SINIFI: 600 kg/m<sup>3</sup> BASINÇ DAYANIMI: 5,0 MPa DONATIDAKİ KAPLAMANIN KALINLIĞI: min 25 µ KOROZYONDAN KORUMA: KOROZYANA DİRENÇLİ DONMA ÇÖZÜLMEMEYE KARŞI KALICILIK:

e-imzalı/e-signed

01.03.2024

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına  
MEHMET GENÇ

GAZİANTEP BELGELENDİRME 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 GAZİANTEP BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ \* Adres: 2.Organize Sanayi Bölgesi Hacı Sani Konukoğlu Bulvarı No:9 Başpınar 27120 Şehitkamil GAZİANTEP \* Telefon: 0 342 337 95 03 (Pbx) \* Faks: 0 342 337 95 08

\*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

**(087682-TSE-04/03nolu belge devamı) : BETONG YAPI SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ**  
**İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 12602 / 09.12.2016**

ÇEVRESEL ETKİ SINIFI: XD1 BOYUTLAR (mm): TOLERANS SINIFI:T1 UZUNLUK:500'den-6000'e kadar. GENİŞLİK:200'den-600'e kadar KALINLIK SINIFI:Th1 KALINLIK:75'den-400'e kadar, ISIL İLETKENLİK: max. 0,16 ( λ10, dry W/mK P%90, TABLO DEĞERİ) YANGINA TEPKİ: A1 (AVRUPA A1) KISA SÜRELİ ADERANS: ADERANS SINIFI:B1 ÖN GERİLME: ÖN GERİLME SINIFI:P1 KATMANLAR ARASI KAYMA DAYANIMI: KATMANLI OLMAYAN (23.07.2019)

4)W2: TAŞIYICI DONATISI OLAN YÜK TAŞIYAN YATAY DUVAR ELEMANI YOĞUNLUK SINIFI: 600 kg/m3 BASINÇ DAYANIMI: 5,0 MPa DONATIDAKİ KAPLAMANIN KALINLIĞI: min 25 µ KOROZYONDAN KORUMA: KOROZYANA DİRENÇLİ DONMA ÇÖZÜLMEME KARŞI KALICILIK: ÇEVRESEL ETKİ SINIFI: XD1 BOYUTLAR (mm): TOLERANS SINIFI:T1 UZUNLUK:500'den-6000'e kadar. GENİŞLİK:200'den-600'e kadar KALINLIK SINIFI:Th1 KALINLIK:75'den-400'e kadar, ISIL İLETKENLİK: max. 0,16 ( λ10, dry W/mK P%90, TABLO DEĞERİ) YANGINA TEPKİ: A1 (AVRUPA A1) KISA SÜRELİ ADERANS: ADERANS SINIFI:B1 ÖN GERİLME: ÖN GERİLME SINIFI:P1 KATMANLAR ARASI KAYMA DAYANIMI: KATMANLI OLMAYAN (23.07.2019)

5)RF2: DONATILI DÖŞEME ELEMANI YOĞUNLUK SINIFI: 600 kg/m3 BASINÇ DAYANIMI: 5,0 MPa DONATIDAKİ KAPLAMANIN KALINLIĞI: min 25 µ KOROZYONDAN KORUMA: KOROZYANA DİRENÇLİ DONMA ÇÖZÜLMEME KARŞI KALICILIK: ÇEVRESEL ETKİ SINIFI: XD1 BOYUTLAR (mm): TOLERANS SINIFI:T1 UZUNLUK:500'den-6000'e kadar. GENİŞLİK:200'den-600'e kadar KALINLIK SINIFI:Th1 KALINLIK:75'den-400'e kadar, ISIL İLETKENLİK: max. 0,16 ( λ10, dry W/mK P%90, TABLO DEĞERİ) YANGINA TEPKİ: A1 (AVRUPA A1) KISA SÜRELİ ADERANS: ADERANS SINIFI:B1 ÖN GERİLME: ÖN GERİLME SINIFI:P1 KATMANLAR ARASI KAYMA DAYANIMI: KATMANLI OLMAYAN (23.07.2019)

6)RF1: DONATILI ÇATI ELEMANI YOĞUNLUK SINIFI: 600 kg/m3 BASINÇ DAYANIMI: 5,0 MPa DONATIDAKİ KAPLAMANIN KALINLIĞI: min 25 µ KOROZYONDAN KORUMA: KOROZYANA DİRENÇLİ DONMA ÇÖZÜLMEME KARŞI KALICILIK: ÇEVRESEL ETKİ SINIFI: XD1 BOYUTLAR (mm): TOLERANS SINIFI:T1 UZUNLUK:500'den-6000'e kadar. GENİŞLİK:200'den-600'e kadar KALINLIK SINIFI:Th1 KALINLIK:75'den-400'e kadar, ISIL İLETKENLİK: max. 0,16 ( λ10, dry W/mK P%90, TABLO DEĞERİ) YANGINA TEPKİ: A1 (AVRUPA A1) KISA SÜRELİ ADERANS: ADERANS SINIFI:B1 ÖN GERİLME: ÖN GERİLME SINIFI:P1 KATMANLAR ARASI KAYMA DAYANIMI: KATMANLI OLMAYAN (23.07.2019)

7)RF1: DONATILI ÇATI ELEMANI YOĞUNLUK SINIFI: 500 kg/m3 BASINÇ DAYANIMI: 3,50 MPa DONATIDAKİ KAPLAMANIN KALINLIĞI: min 25 µ KOROZYONDAN KORUMA: KOROZYANA DİRENÇLİ DONMA ÇÖZÜLMEME KARŞI KALICILIK: ÇEVRESEL ETKİ SINIFI: XD1 BOYUTLAR (mm): TOLERANS SINIFI:T1 UZUNLUK:500'den-6000'e kadar. GENİŞLİK:200'den-600'e kadar KALINLIK SINIFI:Th1 KALINLIK:75'den-400'e kadar, ISIL İLETKENLİK: max. 0,13 ( λ10, dry W/mK P%90, TABLO DEĞERİ) YANGINA TEPKİ: A1 (AVRUPA A1) KISA SÜRELİ ADERANS: ADERANS SINIFI:B1 ÖN GERİLME: ÖN GERİLME SINIFI:P1 KATMANLAR ARASI KAYMA DAYANIMI: KATMANLI OLMAYAN (23.07.2019)

e-imzalı/e-signed

01.03.2024

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına  
MEHMET GENÇ

GAZİANTEP BELGELENDİRME 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, kızıntı ve silinti yapılamaz.

\*TSE GAZİANTEP BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ \* Adres: 2.Organize Sanayi Bölgesi Hacı Sani Konukoğlu Bulvarı No:9 Başpınar 27120 Şehitkamil GAZİANTEP \* Telefon: 0 342 337 95 03 (Pbx) \* Faks: 0 342 337 95 08

\*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

