



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



|   |  |
|---|--|
| <b>BELGE NUMARASI</b><br>REFERENCE NUMBER OF LICENCE                                    | 027071-TSE-02/06   |
| <b>BELGENİN İLK VERİLİŞ TARİHİ</b><br>DATE OF FIRST ISSUE OF LICENCE                    | 24.10.2013   |
| <b>BELGENİN SON GEÇERLİLİK TARİHİ</b><br>LICENCE VALID UNTIL                            | 06.05.2022   |
| <b>BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADI</b><br>NAME OF THE LICENCE HOLDER                         | TÜRK YTONG SANAYİ A.Ş.   |
| <b>BELGE SAHİBİ KURULUŞUN ADRESİ</b><br>ADDRESS OF THE LICENCE HOLDER                   | AYDINEVLER MAH. GÖKÇE SK. NO:3 /1 MALTEPE<br>İSTANBUL/TÜRKİYE  |
| <b>ÜRETİM YERİ ADI</b><br>NAME OF THE MANUFACTURING PLACE                               | TÜRK YTONG SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ   |
| <b>ÜRETİM YERİ ADRESİ</b><br>ADDRESS OF THE MANUFACTURING PLACE                         | Gebze V Kimya İhtisas Organize Sanayi Bölgesi (Gebkim) Demirciler<br>OSB Mah. Nevzat Göçer Cad. No. 2 Dilovası KOCAELİ / TÜRKİYE |
| <b>İPTAL EDİLEN BELGE NUMARASI (Varsa)</b><br>INDICATION OF SUPERSEDED LICENCE (if any) | 027071-TSE-02/05   |
| <b>TESCİLLİ TİCARİ MARKASI</b><br>REGISTERED TRADE MARK                                 | Ytong  |
| <b>İLGİLİ TÜRK STANDARDI</b><br>RELATED TURKISH STANDARD                                | TS EN 12602 / 09.12.2016   |
| <b>BELGE KAPSAMI</b><br>SCOPE OF LICENCE  |  |

ÖNYAPIMLI DONATILI GAZBETON YAPI ELEMANLARI;  
W8: YÜK TAŞIMAYAN YATAY DUVAR ELEMANI YOĞUNLUK SINIFI: 500 kg/m<sup>3</sup> BASINÇ DAYANIMI: 3,50 MPa 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'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: ÖN GERİLME SINIFI:P1 KATMANLAR ARASI KAYMA DAYANIMI: KATMANLI OLMAYAN, W7: YÜK TAŞIMAYAN DÜŞEY DUVAR ELEMANI : YOĞUNLUK SINIFI: 500 kg/m<sup>3</sup> BASINÇ DAYANIMI: 3,50 MPa 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'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: ÖN GERİLME SINIFI:P1 KATMANLAR ARASI KAYMA DAYANIMI: KATMANLI OLMAYAN, 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 70 µ KOROZYONDAN KORUMA: KOROZYANA DİRENÇLİ DONMA

e-*imzalı/e-signed*

19.04.2021

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına  
AHMET NURSİ KARTAL

TSE İSTANBUL 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, kopya ve silinti yapılamaz.

\*TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ \* Adres: Çayırova Tren İstasyonu Yanı ÇAYIROVA/GEBZE \* Telefon: 2627231273\* Faks: 2627231606

\*TSE BELGELENDİRME MERKEZİ 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 ( 027071-TSE-02/06nolu belge devamı) : TÜRK YTONG SANAYİ A.Ş.**  
**İLGİLİ TÜRK STANDARDI(RELATED TURKISH STANDARD) TS EN 12602 / 09.12.2016**

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, RF2: DONATILI DÖŞEME ELEMANI YOĞUNLUK SINIFI: 600 kg/m3 BASINÇ DAYANIMI: 5,0 MPa DONATIDAKİ KAPLAMANIN KALINLIĞI: min 70 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, RF1: DONATILI ÇATI ELEMANI YOĞUNLUK SINIFI: 500 kg/m3 BASINÇ DAYANIMI: 5,0 MPa DONATIDAKİ KAPLAMANIN KALINLIĞI: min 70 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, RF1: DONATILI ÇATI ELEMANI YOĞUNLUK SINIFI: 500 kg/m3 BASINÇ DAYANIMI: 3,50 MPa DONATIDAKİ KAPLAMANIN KALINLIĞI: min 70 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, W7: YÜK TAŞIMAYAN DÜŞEY DUVAR ELEMANI YOĞUNLUK SINIFI: 600 kg/m3 BASINÇ DAYANIMI: 5,0 MPa 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'ten-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, W8: YÜK TAŞIMAYAN YATAY DUVAR ELEMANI : YOĞUNLUK SINIFI: 600 kg/m3 BASINÇ DAYANIMI: 5,0 MPa 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'ten-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.

*e-İmzalı/e-signed*

19.04.2021

Belgelendirme Merkezi Başkanı Adına  
**AHMET NURSİ KARTAL**

**TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRÜ**

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

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

\*TSE İSTANBUL BELGELENDİRME MÜDÜRLÜĞÜ \* Adres: Çayırova Tren İstasyonu Yanı ÇAYIROVA/GEBZE \* Telefon: 2627231273 \* Faks: 2627231606

\*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

