

# Certificate of Conformity of the Factory Production Control 2195-CPR-1419501

In compliance with Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction Products Regulation or CPR), this certificate applies to the construction product

## Aluminium and Aluminium Alloys - Structural Products for Construction Works

(tested for performance for the characteristics described in Annex 1 which is an inseparable part of this certificate)

produced by the manufacturer

**ALTINEL ALÜMİNYUM VE PVC SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**

**Beylikdüzü O.S.B. Mermerciler Sanayi Sitesi No: 12 Beylikdüzü / İstanbul – Turkey**

and produced in the manufacturing plant

**ALTINEL ALÜMİNYUM VE PVC SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**

**Beylikdüzü O.S.B. Mermerciler Sanayi Sitesi No: 12 Beylikdüzü / İstanbul – Turkey**

*This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in Annex ZA of the standard(s)*

**EN 15088:2005**

*under system 2+ are applied and that the factory production control is assessed to be in conformity with the applicable requirements. This certificate was first issued on 14.07.2014, renewed on 14.07.2016 and will remain valid as long as neither the harmonised standard, the construction product, the assessment and verification of constancy of performance methods nor the manufacturing conditions in the plant are modified significantly, unless suspended or withdrawn by the notified product certification body. The certificate is supported through annual surveillance audit and is reissued after each surveillance audit, this certificate should be reissued not later than 14.07.2017.*

  
İlker Erdiç ELİNÇ  
Head of Construction Products Department



# Certificate of Conformity of the Factory Production Control

**2195-CPR-1419501**

## Annex 1

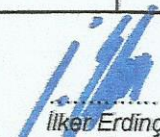
### Intended uses;

To be used in metal structures or in composite metal structures in buildings and civil engineering

### Controlled Performance Characteristics;

- Dimension and Shape Tolerances,
- Yield Strength,
- Elongation,
- Tensile Strength,
- Chemical Composition.

Product	General Conditions	Specific Conditions			Dimension	Alloy
		Mechanical spec.	Chemical spec.	Tolerances		
Round Bars	EN 755-1	EN 755-2	EN 573-3	EN 755-3	Ø from 5 mm up to 150 mm	EN AW 6005 EN AW 6060 EN AW 6063 EN AW 6061 EN AW 6082 EN AW 6463
Rectangular Section Bars				EN 755-5	From t = 2 mm - 5 mm From w = 12 mm - 200 mm	
Seamless Tubes				EN 755-7 Round Tube	From OD = 8 mm – 1500 mm	
Seamless Tubes				EN 755-7 Square Tube	From a: 8 mm – 145 mm From s: 1,2 mm – 70 mm	
Seamless Tubes				EN 755-7 Rectangular Tube	From 10 x 6 x 1,2 mm – 140 x 65 x 40 mm	
Profiles	EN 12020-1			EN 755-9	from 10 mm up to 140 mm	EN AW 6060 EN AW 6063
Precision Profiles				EN 12020-2	from 15 mm up to 1450 mm	

  
 İlker Erdinç ELİNÇ  
 Head of Construction Products Department







**SZUTEST**  
NOTIFIED BODY 2195

**CE**  
2195

# FABRİKA ÜRETİM KONTROLÜ UYGUNLUK BELGESİ 2195-CPR-1419501

Avrupa Parlamentosu ve Avrupa Birliği Konseyi'nin 9 Mart 2011 tarihli 305/2011/AB sayılı Yönetmeliğe (Yapı Malzemeleri Yönetmeliği - CPR) uygun olarak verilmiştir, aşağıdaki yapı malzemelerine uygulanır

## Alüminyum ve Alüminyum Alaşımları - Yapım İşleri için Yapısal Mamuller

(ürünün test edilen temel özellikleri, belgenin ayrılmaz bir parçası olan Ek 1'de tarif edilmektedir)

### ALTINEL ALÜMİNYUM VE PVC SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Beylikdüzü O.S.B. Mermereiler Sanayi Sitesi No: 12 Beylikdüzü / İstanbul - Türkiye

tarafından

### ALTINEL ALÜMİNYUM VE PVC SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Beylikdüzü O.S.B. Mermereiler Sanayi Sitesi No: 12 Beylikdüzü / İstanbul - Türkiye

adresinde üretilen

Bu sertifika, aşağıda verilen standardın Ek ZA' sında tanımlanan, performans değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanmasına yönelik tüm gerekliliklerin,

### EN 15088:2005

sistem 2+ altında bu sertifikanın ekinde verilen performans özelliklerinin uygulandığının ve Fabrika Üretim Kontrolünün, bu performanslar için belirlenmiş olan tüm gerekliliklerinin uygun olduğunun kanıtıdır. Bu belge, ilk olarak 14.07.2014 tarihinde yayımlanmış, 14.07.2016 tarihinde yenilenmiş olup ilgili uyumlaştırılmış teknik gereklilikler sağlandığı, performans değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemlerinde, fabrika üretim koşullarında veya fabrika üretim kontrolünde önemli bir değişiklik yapılmadığı müddetçe ve onaylanmış ürün belgelendirme kuruluşu tarafından askı veya iptal kararı alınmadıkça geçerlidir. Belgenin geçerliliği yıllık gözetim denetimleri ile sağlanmakta ve her yıl gözetim denetimlerinden sonra yenilenmektedir. Bu belgenin geçerliliği 14.07.2017 tarihine kadardır.



İlker Erdiç ELİNÇ  
Yapı Malzemeleri Departman Yöneticisi





# FABRİKA ÜRETİM KONTROLÜ UYGUNLUK BELGESİ

## 2195-CPR-1419501

Ek 1


Kullanım Amaçları;

Bina ve inşaat mühendisliği işlerindeki metal yapılarda ve kompozit metal yapılarda

Kontrol Edilen Performans Karakteristikleri;

- Boyut ve Şekil Toleransları,
- Akma Dayanımı,
- Uzama,
- Çekme Dayanımı,
- Kimyasal Kompozisyon.

ÜRÜN	GENEL ŞARTLAR	SPESİFİK ŞARTLAR			BOYUTLAR	ALAŞIM
		Mekanik Özellikler	Kimyasal Özellikler	Tolerans		
Yuvarlak Çubuklar	EN 755-1	EN 755-2	EN 573-3	EN 755-3	Ø 5 mm'den 150 mm'e	EN AW 6005 EN AW 6060 EN AW 6063 EN AW 6061 EN AW 6082 EN AW 6463
Dikdörtgen Kesitli Çubuklar				EN 755-5	t=2 mm'den 5 mm'e w=12 mm'den 200 mm'e	
Dikişsiz Borular				EN 755-7 Yuvarlak Kesitli	OD=8 mm'den 1500 mm'e	
Dikişsiz Borular				EN 755-7 Kare Kesitli	a: 8 mm'den 145 mm'e s: 1,2 mm'den 70 mm'e	
Dikişsiz Borular				EN 755-7 Dikdörtgen Kesitli	10 x 6 x 1,2 mm'den 140 x 65 x 40 mm 'e	
Profiller	EN 12020-1			EN 755-9	Ø 10 mm'den 140 mm'e	EN AW 6060 EN AW 6063
Hassas Profiller				EN 12020-2	Ø 15mm'den 1450 mm'e	

  
İlker Erdiç ELİNÇ  
Yapı Malzemeleri Departman Yöneticisi