

FABRİKA ÜRETİM KONTROLÜ UYGUNLUK BELGESİ

2195-CPR-2230002

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

Ön Yüklemesiz Yapısal Cıvatalama Birleşimleri

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

NORM CIVATA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Atatürk Organize Sanayi Bölgesi 10007 Sok. No:1 / 1 Çiğli / İzmir – Türkiye

tarafından

NORM SALİHLİ VİDA VE CIVATA MAK. SAN. VE TİC. A.Ş.

304. Cadde No: 8/1 O.S.B. Mah. / Salihli / Manisa / Türkiye

NORM SOMUN SAN. VE TİC. A.Ş. SALİHLİ

304. Cadde No: 16 O.S.B Mah. / Salihli / Manisa / Türkiye

adresinde üretilen

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

EN 15048-1: 2007

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 27.10.2022 tarihinde yayımlanmış 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 fabrika üretim kontrolü belgelendirme kuruluşu tarafından askı veya iptal kararı alınmadıkça geçerlidir. Belgenin geçerliliği yıllık gözetim denetimleri ile sağlanmakta ve her yıl gözetim denetimlerinden sonra periyot bitiş tarihi yenilenmektedir.

Geçerlilik Tarihi : 27.10.2026

Periyot Bitiş Tarihi : 27.10.2023

Ilker Erdiç ELİNÇ

Yapı ve Ekipman Güvenliği Departman Müdürü

**FABRİKA ÜRETİM KONTROLÜ
UYGUNLUK BELGESİ**


2195-CPR-2230002

Ek 1

**Kullanım Amaçları;
Yapısal metalik işler.****Salihli Fabrikaları;**

Kontrol Edilen Performans Karakteristikleri	Civata	Somun
Boyut Toleransları	+	+
Sertlik	+	+
Belirlenmiş Yük Altındaki Gerilme	+	+
Minimum Çekme Dayanımı	+	-
%0.2 Orantısız Uzama Altındaki Gerilme	+	-
Saplama Yükleme Altındaki Dayanım	+	-
Darbe Dayanımı	-	-

Civata	M8, M10, M12, M14, M16, M18, M20, M22, M24, M27, M30, M33, M36	8.8
Somun	M8, M10, M12, M14, M16, M18, M20, M22, M24, M27, M30, M33, M36	8
* (Boyutlar 10 mm'den 200 mm'ye)		


İlker Erdiñç ELİNÇ

Yapı ve Ekipman Güvenliği Departman Müdürü

Certificate of Conformity of the Factory Production Control 2195-CPR-2230002

Annex 1

Intended uses;
Structural metallic works.

Controlled Performance Characteristics	Bolts	Nuts
Dimensional Tolerances	+	+
Hardness	+	+
Stress Under Proof Load	+	+
Minimum Tensile Strength	+	-
Stress at %0.2 Non-proportional Elongation	+	-
Strength Under Wedge Loading	+	-
Impact Strength	-	-

Bolt *	M8, M10, M12, M14, M16, M18, M20, M22, M24, M27, M30, M33, M36	8.8
Nut	M8, M10, M12, M14, M16, M18, M20, M22, M24, M27, M30, M33, M36	8

* (Dimensions from 10 mm up to 200 mm)

Ilker Erdiç ELİNÇ

Head of Construction and Equipment Safety Department

Certificate of Conformity of the Factory Production Control 2195-CPR-2230002

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

Non-preloaded Structural Bolting Assemblies

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

produced by the manufacturer

NORM CIVATA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Atatürk Organize Sanayi Bölgesi 10007 Sok. No:1 / 1 Çiğli / İzmir – Turkey

and produced in the manufacturing plant

NORM SALİHLİ VİDA VE CIVATA MAK. SAN. VE TİC. A.Ş.
304. Cadde No: 8/1 O.S.B. Mah. / Salihli / Manisa / Türkiye

NORM SOMUN SAN. VE TİC. A.Ş. SALİHLİ
304. Cadde No: 16 O.S.B Mah. / Salihli / Manisa / Türkiye


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

EN 15048-1: 2007

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 27.10.2022, 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 factory production control certification body. The certificate is supported through annual surveillance audit and is reissued after each surveillance audit, the period validity date is renewed every year after the surveillance audits.

Validity Date : 27.10.2026

Period Validity Date : 27.10.2023


Ilker Erdiç ELİNÇ

Head of Construction and Equipment Safety Department