

Performans Beyanı

PB-Nr: 003TUR

1. Ürün adı - Tipi - Kalitesi/ Kaliteleri:

Soğuk şekillendirilmiş dikişli yapısal çelik borular, EN 10219-1:2006,
Tipi : S355,
Kalitesi: J0H/J2H

2. İmalatçı:



ÇAYIROVA BORU SAN. VE TİC. A.Ş.
Osmangazi Mah. Aşıroğlu Cad. No: 170
Darıca / Kocaeli / TURKEY

3. Kullanım Amacı/Amaçları:

Metal yapılarda veya kompozit metal ve beton yapılarda yapısal çelik boru olarak.

4. Performans değişmezliğinin değerlendirilmesi ve doğrulanması sistemi:

System 2 +

5. Onaylanmış Kuruluş:

KIWA Netherlands BV (NoBo No: 0620)

- Fabrika üretim kontrolünün başlangıç incelemesi
- Sürekli gözetim, analiz ve fabrika üretim kontrolü değerlendirilmesi'ne dayanır.

Fabrika üretim kontrolü uygunluk belgesi, benzersiz 0620-CPR-44856/03 numarası ile verilir.

6. Yukarıda tanımlanan yapı malzemesi beyan edilen performanslar grubuna sahiptir. Yapı Malzemeleri Yönetmeliği (305/2011/AB) uyarınca hazırlanan bu performans beyanı sadece yukarıda tanımlanan imalatçının sorumluluğu altında yayımlanır.

ÇAYIROVA BORU SAN. VE TİC. A.Ş. adına imzalayan :

Burak KÜÇÜKKEÇECİ
Kalite Müdürü

2 Haziran 2015

7. Indicated performance

Temel Karakteristikler	Performans	Uyumlaştırılmış Standard EN 10219-1:2006
Şekil ve boyut toleransları	EN 10219-2 Soğuk şekillendirilmiş dikişli yapısal çelik borular	6.11.1
Uzama (%)	Tip & Kalite nominal kalınlık (mm) S355J0H/J2H ≤40 20	6.7.1 Table A.3 + B.4 + B.5
Çekme (MPa)	Tip & Kalite nominal kalınlık (mm) S355J0H/J2H ≤3 510 to 680 >3≤40 470 to 630	6.7.1 Table A.3 + B.4 + B.5
Akma (MPa)	Tip & Kalite nominal kalınlık (mm) S355J0H/J2H ≤16 355	6.7.1 Table A.3 + B.4 + B.5
Darbe direnci (J)	Tip & Kalite nominal kalınlık (mm) S355J0H -20 °C 0 °C 20 °C S355J2H 27 - -	6.7.2 Table A.3 + B.4 + B.5
Kaynak edilebilirlik (kimyasal kompozisyon)	Tip & Kalite CEV% Maks. S355J0H/J2H nominal kalınlık (mm) ≤40 0.45	6.6 Table A.1 + B.1 + B.2 and 6.8.1
Dayanıklılık	Opsiyonel (müşteri talebi): Ürün galvanizlemeye elverişlidir.	6.8.2