



1783

**MİLİMETRİK PREFABRİK TAAHHÜT İNŞAAT SANAYİ VE
TİCAERET A.Ş.**

**ADRES: BAŞPINAR(ORGANİZE) OSB MAH. O.S.B. 5. BÖLGE
83574 NOLU CAD. NO:12/1 ŞEHİTKAMİL/GAZİANTEP**

24

TS EN 13225:2013
BİNALAR İÇİN KULLANILACAK OLAN DONATILI ÖNGERİLMELİ
BETONDAN İMAL EDİLMİŞ KİRİŞLER (Yapılar için)

Beton Basınç Dayanımı	C40/50, C45/55	
Beton Çevresel Etki Sınıfı	XC4, XC4	
Donatı Çeliğin Sınıfı	B420C	
Kullanılan Donatı Çeliği Çapları	Ø Ø:6mm Ø:8mm, Ø:10mm, Ø:12mm, Ø:14mm, Ø:16mm, Ø:18mm, Ø:20mm, Ø:22mm, Ø:25mm, Ø:32mm	
Çeliğin Nihai Çekme Dayanımı	500 (N/mm ²)	
Çeliğin Nihai Akma Dayanımı	420 (N/mm ²)	
Ön Germe Halatı Sınıfı	1860 (270) Kalite	
Kullanılan Öngerme Çeliği Çapları	0.5 İnç (12.70mm)	0.6 İnç (15.20mm)
Öngerme çeliği Nihai çekme dayanımı	1900 (N/mm ²)	1900 (N/mm ²)
% 0,1 kalıcı uzamaya tekabül eden çekmede akma gerilmesi	1560 (N/mm ²)	1560 (N/mm ²)
Yangına Tepki	A1	
İşaretleme Yöntemi: Yöntem 3a ve 3b Geometrik veri, detaylandırma, mekanik dayanım ve dayanıklılık için tasarım şartnamesine bakılmalıdır.		
Müşteri tarafından sağlanan tasarım şartnamesi: Ruhsatlı Projeler		

Performans Beyan No:4