**Türkçe**

Kolay montaj ve demontaj işlemi sayesinde şantiye çalışmalarını hızlandırır. Saklama ve istifleme zahmetsizdir. Her türlü döşeme türü için rahatlıkla kullanılabilir. Kalıp malzemelerinin kalıp yüküne göre azaltılması ve daraltılması ile projenin kalıp maliyeti sabitlenir. Bu nedenle ihtiyaç duyulan miktarda kalıp malzemesi kullanılır. PORTIPROP sistemini oluşturan parçaların taşıma kapasiteleri yüksek olduğundan daha az parça ile hızlı ve kolay montaj sağlanmaktadır. PORTIPROP aksesuarları, projenin değişken kat yüksekliklerine bağlı olarak kolaylıkla ayarlanabilir. Her yüksekliğe rahatlıkla uyum sağlaması nedeniyle geleneksel kalıplara göre daha ucuz ve hızlıdır. Daha az parça içerdiği için çeşitli plan ve projelerde kolay sirkülasyon sağlar. Siyah kalıp denilen geleneksel sisteme göre çok daha dayanıklı ve daha az maliyetlidir. Dış boru TSE Belgeli 60x2,5 mm standart borudan, iç boru ise 48 x 3 mm TSE Belgeli standart borudan imal edilmektedir. Atık borular asla kullanılmaz. Tüm borular basınç deneylerine tabi tutulur. Tüm boruların et kalınlığı aynıdır. Mekanizma 60 x 4 mm borudan yapılmıştır ve somunun sıyrılmasını engeller. Somun C'den mi yapılmıştır? Sertifikalı malzeme ve yüksek kalite sfero döküm ile garanti edilmektedir.

 Taban döşemesi 150 x 150 x 5 mm sacdan imal edilmektedir. Levha kenarlarının yük altında katlanmasını önlemek için levha özel bir şekilde oluşturulur. Kaynak; Otomatik gaz altı kaynak makinesi ile el değmeden robotlar ile imalat yapıldığından, en zor kaynak çeşidi olan dairesel kaynak işleminde işçilik hataları önlenir. Sondaj; Delme işlemi herhangi bir deformasyona neden olmadan özel tip matkapla yapılır. Her 10 cm'de bir özel matkapla perforasyon yapıldığında baskı ayağının yaptığı gibi zayıf kesitler oluşturmaz. Tüm ayarlanabilir desteklerimiz KOSGEB laboratuvarlarında mekanik testlere tabi tutulur ve emniyet taşıma kapasitesi 25 kN (2,5 ton) olarak belgelendirilir.

**İngilizce**

Due to its easy mounting and dismounting process, it speeds up the construction site works. Its storage and stowage is effortless. It is conveniently usable for all types of laying types. The project's formwork cost is fixed by decreasing and narrowing formwork materials according to formwork load. Therefore, the needed amount of formwork materials is used. Since the carrying capacities of parts that form the Portiprop Telescopic Prop system are high, swift and easy installation is ensured with fewer parts. Portiprop Telescopic Props can be readily adjusted depending on the variable floor heights of the project. Due its adaptation to every height conveniently, it is cheaper and faster than conventional formwork. It provides easy circulation in various plans and projects because it has fewer parts. It is much more durable and less costly than the conventional system which is called black formwork. Outer pipe is made of TSE Certificated 60x2.5 mm standard pipe and inner pipe is made of 48 x 3 mm TSE Certificated standard pipe. Waste pipes are never used. All pipes are subjected to pressure experiments. The wall thickness of all pipes is identical. Mechanism is made of 60 x 4 mm pipe and prevents nut from being stripped. Nut is made of CE certificated material and high quality is ensured by nodular cast iron.

 Base slab is made of 150 x 150 x 5 mm sheet. In order to prevent plate's edges from being folded under load, the plate is formed in a special way. Welding; Since the manufacturing is carried out by robots without human touch with automatic gas metal arc welding machinery, the labor errors are prevented in circular welding process, which is the most difficult welding type. Drilling; The drilling process is performed by special type of drill without causing any deformation. It does not create weak sections as presser does when perforation is done by special drill in every 10 cm. All our adjustable props are subjected to mechanical tests at KOSGEB laboratories and their safety carrying capacity is certified as 25 kN (2,5 ton).

**İngilizce**