İS-KA SCAFFOLDING AND FORMWORK SYSTEMS

Since 1997



www.iskaiskele.com
+90 212 859 00 22

İS-KA İSKELE KALIP SİSTEMLERİ



İS-KA
FORMSTEEL

ÇELİK KALIP SİSTEMİ

STEEL FORMWORK SYSTEM

FORMSTEEL yüksek mukavemetli çelik çerçeveye sahip olup vinçle taşımaya uygun şekilde tasarlanmıştır. Sistem, proje gereksinimlerine bağlı farklı yükseklik ve taze beton basıncı kriterlerini karşılayacak dayanım ve rijitliği sağlar. İstenilen çapta üretimi yapılan dairesel kolon kalıpları güvenli ve tekrarlı kullanım imkânı sunar. Sac panoların yüksek dökümlerde birleştirilmesi için 10 cm aralıklarla açılan sac deliklerinden, M16x60 cıvata ve somun atılır ve sistem birbirine kenetlenir.

FORMSTEEL features a high strength steel frame and is designed for crane handling. The system provides the strength and rigidity required to meet different height and fresh concrete pressure criteria depending on project requirements. Circular column forms manufactured in the desired diameters offer safe and repeated use. For joining the steel panels in high pours, M16×60 bolts and nuts are installed through holes drilled at 10 cm intervals, locking the system together.





FORMSTEEL plywood veya çelik yüzeyli panolar, pano bağlantı elemanları ve destek elemanlarından oluşur. Sistem, genellikle perde ve kolon gibi dikey yapıların kalıplanmasında kullanılırken her projede ve projenin her noktasında kullanılabilir. Kalıpların yüzey sacları 3 mm, takviyeleri 5 mm sacdan olup otomatik gaz altı kaynak robotları ile imalatı yapılıp, yüksek basınçlı otomatik boya makinelerinde boyanmaktadır. 40 kN/m² beton basınç dayanımına sahiptir.

FORMSTEEL consists of plywood or steel-faced panels, panel connection accessories, and supporting components. The system is primarily used for formwork of vertical structural elements such as shear walls and columns, but it can be applied to any part of any project. The panel face sheets are manufactured from 3 mm steel plates, with stiffeners made of 5 mm steel plates. Production is carried out using automated gas metal arc welding (GMAW) robots, and all components are coated using high-pressure automated painting systems. The system has a concrete pressure resistance capacity of 40 kN/m².







İS-KA İSKELE
KALIP SİSTEMLERİ

1997'den beri

Fabrika • Ofis • Depo
Factory • Office • Warehouse

Türkoba Mah. Atatürk 2 Cad. No:232/A
34537 Büyükçekmece / İstanbul / TÜRKİYE
+90 212 859 00 22
+90 212 859 00 26
+90 532 635 28 62
www.iskaiskele.com
iska@iskaiskele.com