

SKYSET® ALU PANEL SİSTEMİ
SKYSET® ALU SHORING SYSTEM

ESNEK ve HIZLI YERLEŞİM
FAST & FLEXIBLE SHUTTERING



SİSTEM ÖZELLİKLERİ

SKYSET® ALU kolay kurulabilen, işçilik ve proje zamanından tasarruf sağlayan yeni nesil döşeme kalıp sistemidir.

Hafiftir;

Her bir komponent maksimum 30 kg'dır. Bir kişinin bile rahatlıkla kaldıracabileceği bu hafiflik sayesinde vinç kullanımına gerek kalmaz.

Uzun ömürlüdür;

Alüminyum profilden tasarlanan ana kirişler, H20 ahşap kirişlere göre çok daha yüksek dayanım ve çevre koşullarına karşı çok daha uzun ömür sağlar.

Daha az prop kullanımı;

Özellikle ayarlanabilir proplar sayesinde daha az çeşit prop kullanılmakta, böylelikle , hem üreticiler hem de kullanıcılar açısından optimum fayda sağlayan, daha düşük maliyetli proje çözümü gerçekleştirilmektedir.

Döşeme kalıbı altında daha geniş kullanım alanı;

Sistem bileşenlerinden kaynaklanan özellikler sayesinde, döşeme kalıbı altında diğer kalıplara nazaran daha geniş ve daha kullanışlı çalışma alanları sunmaktadır.

Montaj kolaylığı sağlar;

Panolar, doğrudan düşer başlıklar üzerine konumlandırılır, ek herhangi bir bağlantı aparatına (cıvata, pim-kopilya vb) ihtiyaç duyulmaz.

Demontaj kolaylığı sağlar;

Düşer başlıklar sayesinde bütün döşeme kalıbı elemanları proplar indirilmeden sökülebilir, panolar rahatlıkla aşağıya alınabilir.

Şantiye ortamında hızlı sirkülasyon sağlar;

Bu montaj-demontaj kolaylığı ve hafifliği sayesinde, sistem elemanları hızlı şekilde bir sonraki döküm alanına sevk edilebilir

SYSTEM CHARACTERISTICS

The Skyset Alu Shoring panels are dismantled on the fourth day and are mantled again for the upper floor with the earlystrike props. Thanks to the advantage of the system, the 2-floor concrete pouring is completed in a week.

It is light;

Each component weighs a maximum of 30 kg. thanks to this lightness which can be lifted by even one person, the use of a crane is not necessary.

It has a long life;

Main beams, designed from an aluminum profile, provide much higher strength and longer life in environmental conditions in comparison to H20 timber formwork beams.

Use of less prop;

Thanks to adjustable props, fewer types of props are used, thus providing a lower cost project solution that provides optimum benefits for both manufacturers and users.

Wiser field of use under shoring formwork;

Thanks to the characteristics, arising from the components of the system, it provides wider and more useful fields of work under shoring formwork in comparison to other formworks.

It provides ease of assembly;

Panels are positioned directly on the drop heads and any additional connection apparatus (bolts, pins-cotter pins, etc.) are not needed. It provides ease of disassembly;

It provides ease of disassembly;

All members of the shoring formwork can be lowered thanks to drop heads without dismantling the props, panels can be taken down. It provides fast circulation on a construction site;

It provides fast circulation on a construction site;

Thanks to this ease of assembly-disassembly and lightweight, members of the system can be taken to the next area of shoring quickly.



UYGULAMA VE KURULUM

Proje çözümlerinde kullanılan ekipmanlar ve sistem parçaları



APPLICATIONS & ASSEMBLY

Systems equipments & assembly materials

SA BİRLEŞTİRME PROFİLİ

SA CONNECTION PROFILE



SİSTEM ÖZELLİKLERİ

Yüzeyi plywood kaplı olması sayesinde çok daha düzgün döşeme yüzeyi elde edilir.

7 farklı pano ebadı vardır.

50 cm beton kalınlığına kadar döküm imkanı sağlar.

SYSTEM CHARACTERISTICS

Thanks to their plywood covered surface, much smoother shoring surfaces are obtained.

There are 7 different panel dimensions.

The system provides casting up to 50 cm slab thickness



60x180cm



90x90cm



90x120cm



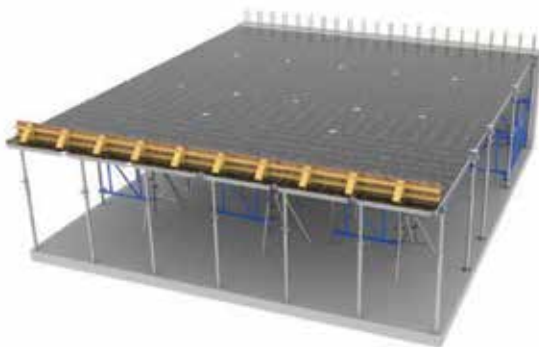
60x120cm



120x120cm



120x180cm



90x180cm

TAŞIYICI PANELLER

Proje çözümü esneklik sağlayan alternatif ebatlar



MAIN BEAM PANELS

Alternative dimensions which provide flexibility in project solutions



YÖN DEĞİŞTİREBİLME ÖZELLİĞİ

90 Bağlantı Yapabilme

Proje çözümlerinde, bitiş bölgelerinde veya taşıyıcı profil üzerine kolon denk gelmesi gibi durumlarda uygulanabilecek pratik bir çözüm sağlar.



MAIN BEAM PANELS

Ability to make 90 Connection

It provide a practical solution that can be applied in finishing areas or cases such as a cloumn being on the main beam profile.



KOLON ÇÖZÜMLERİ

Panolarda yatayda hareket imkanı



COLUMN SOLUTIONS

Possibility of orizantal movement for the panels









Çapraz Başlık
Cross Head

32838139.999	4,07 kg
32838139.99	4,28 kg



Düşer Başlık
Drop Head

32838159.999	5,53 kg
32838119.999	5,85 kg



Yarı Düşer Başlık
Drop Half Head

32838149.999	3,60 kg
32838129.999	3,47 kg



Propset Duvar Bağlantı Elemanı
Propset Wall Connection Element

31004258.60	5,97 kg
31004258.90	7,72 kg
31004258.120	9,75 kg
31004258.180	13,64 kg



U Başlık B Standart
Propset Wall Connection Element

SA Pano Kilit
SA Panel Clamp



Tripot
Tripod



Propset Duvar Bağlantı Elemanı
Propset Wall Connection Element



SA Dikme Gönye Elemanı
SA Assembly Component



SA Kurulum Çatalı B 275
SA Assembly Fork B 275

URTİM KALIP ve İSKELE SİSTEMLERİ

Kalip ve iskele sektöründe global bir marka olan URTİM, 1980 yılından bu yana 66 farklı ülkede 4.000'den fazla projeyi tamamlamanın gururunu yaşıyor. Müşterilerimize, tedarikçilerimize ve takım arkadaşlarımıza olan sadakatimizi ve bağlılığımızı gösteren temel değerlerimiz sayesinde; büyük çaplı konut ve endüstriyel yapılarla, uluslararası rafineri projelerine üstün kalitede ve güvenlikte çözümler üretiyoruz

1980 yılında İstanbul'da bir aile şirketi olarak kurulmuş olan URTİM'de amacımız, yüksek standartta, üstün kaliteye ve ileri teknolojiye sahip sistemlerimizi; konusunda uzman ve Ar-Ge mühendislerimiz ile tasarlamak ve en son teknolojiye göre düzenlenmiş robotik tesislerimizde üretmektir

“Çözümü şekillendirir ve güvenle yükseltir”

Sistemlerimiz Avrupa ve Türk standartları ile diğer uluslararası standartlara göre üretilmekte ve sertifikalandırılmaktadır. URTİM olarak bizler, yarım asra yakın tecrübemiz ve çözüm odaklı teknik ofisimiz sayesinde, projenin başlangıcından satış sonrası hizmetlerine kadar her aşamasında güvenli çözümler sunmayı kendimize hedef olarak belirledik.

Dünya çapında endüstriyel uygulamalar için yüksek yetkinliğe sahip ve onaylı bir kuruluş olan URTİM, Avrupa, Amerika, Orta Doğu, Afrika ve Asya'ya %80 oranında ihracat yapmaktadır. URTİM, Engineering News-Record, ENR listesinde yer alan birçok büyük inşaat ve petro-kimya firmalarının onaylı kalıp ve iskele tedarikçi firmasıdır.

Daha detaylı bilgi için lütfen urtim.com sitesini ziyaret ediniz

URTİM FORMWORK AND SCAFFOLDING SYSTEMS

URTİM is a global brand respected for formwork and scaffolding solutions. Since 1980 we have successfully completed more than 4,000 projects in 66 countries. With our core values we are committed to our customers, suppliers and team members to deliver high-end and safe solutions in large-scale residential and industrial constructions and major refinery projects.

URTİM was founded as a family-owned company in İstanbul Turkey. Our goal is to create high-end products with our superior proficient R&D in engineering and state of the art robotic production technology.

Our products are manufactured & certified according to European standards as well as other international standards.

“We form the solution and rise for the safety”

Thanks to our nearly half a century of experience and to our solution oriented engineering team URTİM has always efficient work cycle and offers solid safety from the project start to after sales services.

URTİM is recognized and competent producer in industrial applications worldwide; exporting systems to Europe, America, Middle East, Africa and Asia with the 80% export ratio. URTİM is a registered and current scaffolding supplier of most of the biggest construction and petrochemical companies listed in Engineering News-Record, ENR.

For further information please visit urtim.com

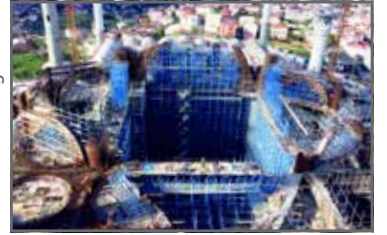
Architectural Projects



Stadium Projects



Cultural Buildings



High-Rise Buildings



Shipyard Industry



Infrastructure Projects



Residential Projects



Oil & Gas Industry



Industrial Projects



Org. Nurettin Baransel Caddesi, No:50 Hadımköy 34555, İstanbul - TURKEY
T: +90 212 549 5555 • F: +90 212 549 5556 • urtim@urtim.com

urtim.com