



www.igt yapı.com

ÜRÜNLERİMİZ / OUR PRODUCTS

- METAL ASMA TAVAN
- METAL SUSPENDED PANELS
- VİNİL KAPLI ALÇI TAVAN
- VINYL GYPSUM BOARD PANELS
- AKUSTİK TAVAN
- ACOUSTIC SOUND PANELS
- TAŞ YÜNÜ ASMA TAVAN
- MINERAL WOOL BOARD PANELS
- PVC PLASTİK ASMA TAVAN
- PVC PLASTIC PANELS
- T-24 TAŞIYICI PROFİLLER
- T-24 FLAT PROFİLES
- T-24 KANALI TAŞIYICI PROFİLLER
- T-24 FLUT PROFİLES
- MANTOLAMA FİLELERİ
- FIBERGLASS MESH
- VİDALAR
- SCREWS



METAL ASMA TAVAN

METAL SUSPENDED PANELS

KULLANIM ALANLARI

- Havaalanları
- Konferans Salonları
- Sinema ve Tiyatro Salonları
- Üniversite ve Okullar
- Alışveriş ve Eğlence Merkezleri
- Sağlık Kompleksleri ve Hastaneler
- Kafe ve Restoranlar
- Spor Salonları ve Sosyal Tesisler
- Banka Şubeleri

USAGE AREAS

- Airports
- Conference halls
- Movie and Theater halls
- Universities and schools
- Shopping and Entertainment centers
- Health complexes and hospitals
- Cafes and restaurants
- Sports halls and social facilities
- Bank branches

ÖZELLİKLER

- Akustik performans sağlar
- Estetik tasarım özelliğine sahiptir
- Güçlü ses yalıtımı sağlar
- Neme karşı dayanıklıdır
- Darbelere ce aşımaya dayanıklıdır
- Zengin renk seçeneği
- Kolay montaj ve demonta

FEATURES

- Provides acoustic performance
- Aesthetic design feature
- Strong sound insulation
- Resistant to moisture
- Shock and abrasion resistant
- Rich color options
- Easy assembly and disassembly





TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Sistem / System	Lay-on (Ocakmalı), Lay-in (Sarkmalı), Clip-in (Gizli taşıyıcı)
Ebat(mm) / Dimensions(mm)	600x600, 300x300, 300x600, 600x1200
Kalınlık(mm) / Thickness(mm)	0,40 – 0,50 – 0,55 – 0,70
Hammadde / Raw materials	Alüminyum / Aluminum
Perforasyon(mm) / Perforation(mm)	Ø 1,8 Ø 2,50
Akustik Kumaş / Acoustic fabric	İthal Fiberglas ve Yerli Kumaş / Imported fiberglass and domestic fabric
Renk / Color	Standart Ral 9016 veya Ral kataloğündeki renklerden / Standart ral 9016 or from the colors in the Ral catalog
Taşıyıcı Sistem / Carrier system	T24, Clip-in Taşıyıcı / T24, Clip-in Carrier

06

Lay-in

Lay-on

07

VİNİL KAPLI ALÇI TAVAN VINYL GYPSUM BOARD PANELS

Dünyada kendi yaratığında bulunan algıma işlenerek ileri teknoloji ile tamamen hijyenik ortamlarda üretilen bir üründür. Bir çok sosyal ve ticari alanlarda kullanıldığı gibi sağlık sektöründe de çok fazla kullanılmaktadır.

It is a product in a hygienic environment with high technology by processing gypsum in its own bed in nature. A lot of social and commercial marketing in the healthcare industry as well as to clean up too much.

ÖZELLİKLER

- Islak, nemli veya buharlı ortamlarda çok daha dayanıklıdır.
- Leke tutmayan özelliği sayesinde temizliği kolaydır
- Çeşitli desenleri ile tavanda sade ama şık görünüm sağlar
- Işık yansıtma değerleri daha yüksektir
- Havalandırma, ses sistemleri, aydınlatma ve yangın müdahale sistemlerinin uygulanmasında kolaylık sağlar
- Çeşitli perfore seçenekleri ile akustikliği artırılabilir ve daha da dekoratif olması sağlanabilir
- Montajı ve müdahalesi daha kolaydır

FEATURES

- It is more durable in wet, humid or steamy environments.
- It is easy to clean thanks to its stain repellent feature
- It provides a simple yet elegant look on the ceiling with various patterns
- Light reflection values are higher
- Ventilation, sound systems, lighting and fire response systems provides ease of application
- With various perforated options, the acoustics can be increased and more decorative
- Installation and intervention are easy



975
(DÜZBEYAZ)



ROSE
(KÜRE BEYAZ)



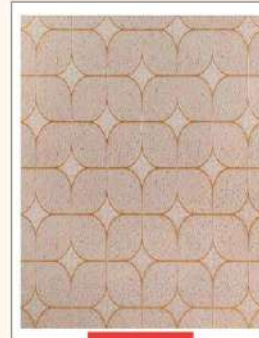
LCN KIRÇILLI



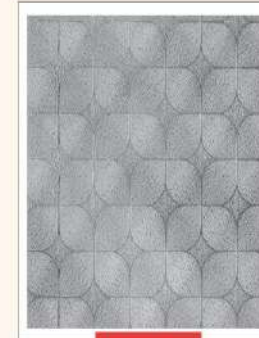
SİRAL



HASIR



ROSE YALDIZ



ROSE GRİ



975 (SİYAH)

VİNİL KAPLI ALÇI TAVAN VINYL GYPSUM BOARD PANELS

TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Panel içeriği / Panel content	Alçı levha / Plasterboard
Panel ölçü eni / Panel size width	min. 300mm-max. 1200mm
Panel ölçü boy / Panel size	min. 300mm-max. 2400mm
Panel kalınlığı / Panel thickness	7-8-9,5mm
Ön yüzey / Front surface	Vinil kaplı / Vinyl coated
Arka yüzey / Rear surface	Alüminyum Folyo Kaplı / Aluminum foil coated
Panel ağırlığı / Panel weight	7 kg/m ²
Yangın sınıfı / Fire class	A1



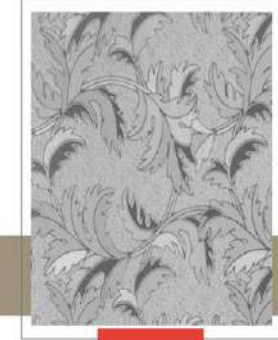
R132



R132-1



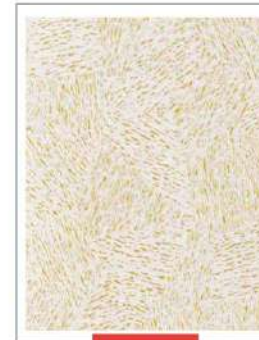
R132-2



R132-3



993-1



993-2



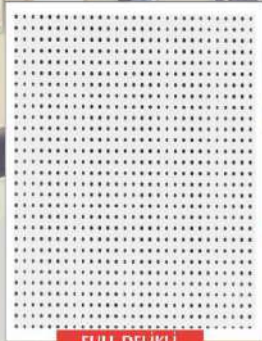
993-1(2)



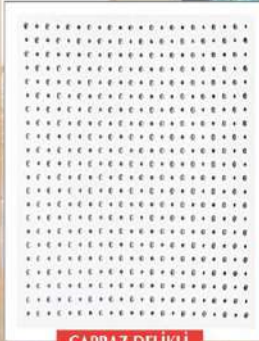
VİNİL KAPLI ALÇI TAVAN
VINYL GYPSUM BOARD PANELS



WE005-1



FULL DELIKLİ
AKUSTİK



ÇAPRAZ DELIKLİ
AKUSTİK



WE005-2



9025-1



WE010-1



WE002-1



WE002-4



WE002-3

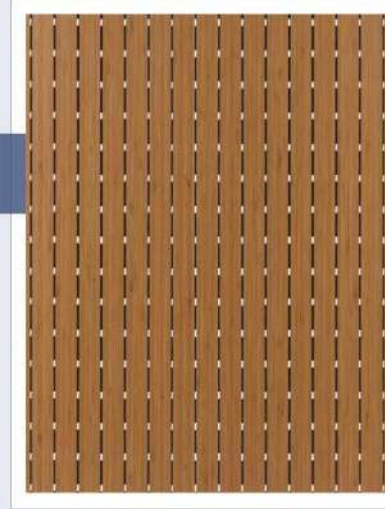
AKUSTİK AHŞAP TAVAN ACOUSTIC WOODEN CEILING

Akustik ahşap paneller, yansıtıcı, yutucu ve yutucu yansıtıcı modelleriyle ortamdaki gürültüyü soğurarak ya da yansıtarak akustığı düzenleyen özel delikli ahşap panellerdir.

Acoustic wooden panels are wooden panels with reflective, absorbing and absorbing reflective models, which absorb the a/c in the environment and rejuvenate the reflective acoustics.



YUTUCU YANSITICI
PANEL



YANSITICI PANEL

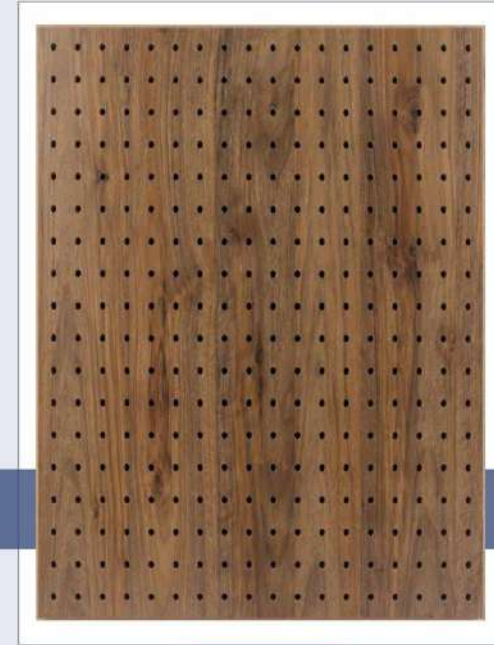


*Dekoratif &
Doğal*

AKUSTİK AHŞAP TAVAN ACOUSTIC WOODEN CEILING

TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Ölçüler / Dimensions	517x1381 mm, 581x1189 mm, 517x2400 mm, 293x2400 mm, 197x2400 mm vb.
Ham Madde / Raw Material	MDFLAM, Doğal Kaplama, Lake Boya, Laminat Kaplama MDFLAM, Natural Veneer, Lacquer Paint, Laminate Coating
Ön Yüzey / Front Surface	Delikli, delikler arası mesafe 32x32 mm, ortalama 1000 delik/ m ² , delik çapı 4-6-8-10 mm Perforated, distance between holes 32x32 mm, average 1000 holes/m ² , hole diameter 4-6-8-10 mm
Arka Yüzey / Back Surface	0,2 mm Soundtex Akustik kumaş kaplı 0,2 mm Soundtex Acoustic fabric covered
NRC	0,40



YUTUCU PANEL

TAŞYÜNÜ ASMA TAVAN MINERAL WOOL BOARD PANELS

Taş yünü Asma Tavan Sistemleri, ortama katmış olduğu estetik görünümün yanı sıra ışık yansıtma özelliği yüksek ürünlerden biridir.

Mineral wool board panel systems is one of the products with high light reflectivity besides the aesthetic appearance it has added to the environment.

ÖZELLİKLER

- Değişik yüzey çeşitleri ve ebatları dekoratif özelliği çok yüksektir.
- Alev almayan yapısı ile Yangın dayanımı yüksektir.
- Sağladığı akustik performans diğer tavan sistemlerine göre daha yüksektir.
- Işık yansıtma değerleri yüksektir.
- Isı geçirgenliği diğer tavan sistemlerine göre çok daha düşüktür.
- Hafifdir, yapılarda ekstra ağırlık getirmez.
- Montajı ve müdahalesi daha kolaydır.
- Birçok kenar çeşitleri farklı görünümler sağlanabilir.
- Havalandırma, ses sistemleri, aydınlatma ve yangın müdahale sistemlerinin montajına kolaylık sağlar.
- %95 Neme Dayanıklı

FEATURES

- It has a very high decorative feature with different surface types and sizes
- Fire resistance is high with its non-flammable structure
- Acoustic performance is higher than other ceiling systems
- Stylish reflection values are high
- Heat conductivity is much more lower than other ceiling systems
- Lightweight, no extra weight in structures
- Installation and integration is easy
- Many edge variations can be provided in different views
- It provides easy installation of ventilation, sound systems, lighting and fire response systems
- 95% Moisture Resistant

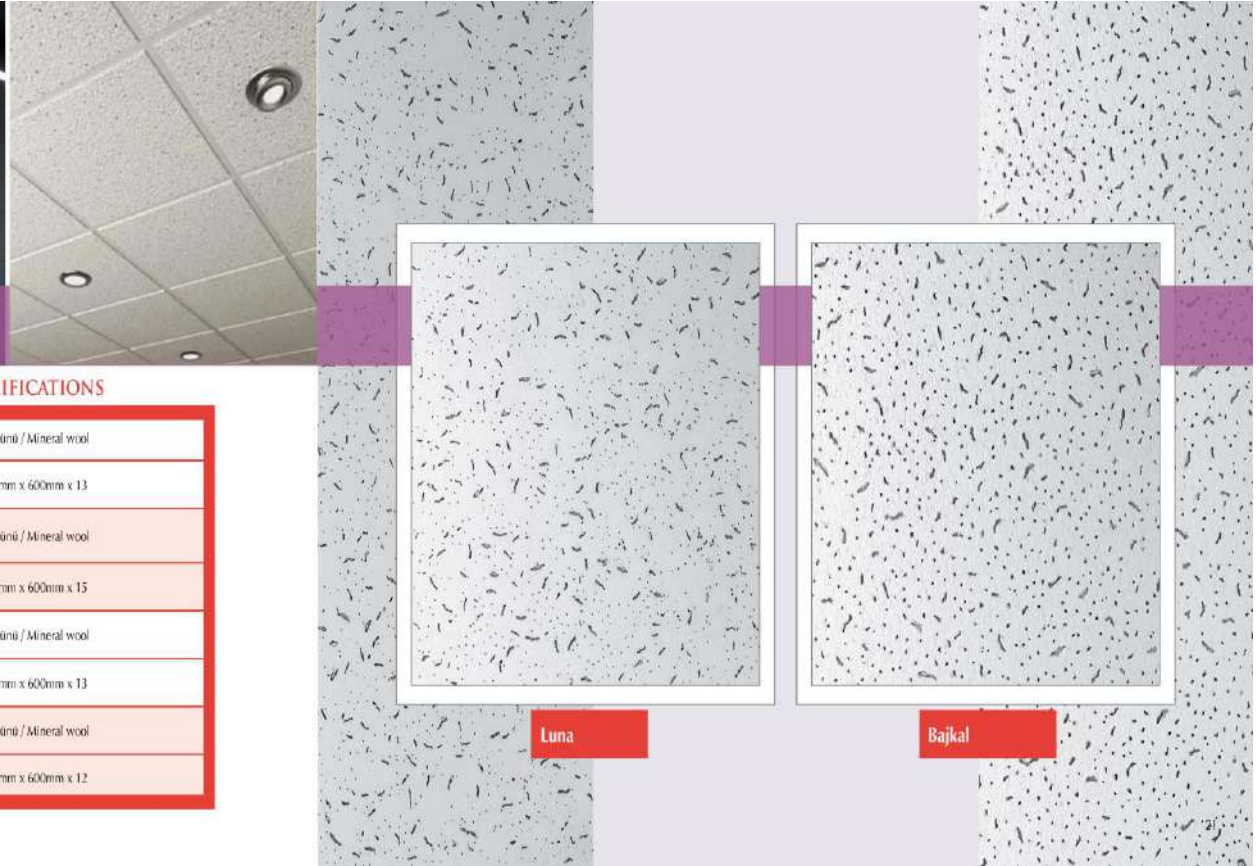
Thermatex Mercur



TAŞYÜNÜ ASMA TAVAN MINERAL WOOL BOARD PANELS

TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Sunexpo Luna	Panel Tipi / Panel Type	Taşyünü / Mineral wool
	Panel Ölçüsü / Panel Size	600mm x 600mm x 13
Ami Thermalex Mercar	Panel Tipi / Panel Type	Taşyünü / Mineral wool
	Panel Ölçüsü / Panel Size	600mm x 600mm x 15
Ami Econin Planet	Panel Tipi / Panel Type	Taşyünü / Mineral wool
	Panel Ölçüsü / Panel Size	600mm x 600mm x 13
Armstrong Bajkal	Panel Tipi / Panel Type	Taşyünü / Mineral wool
	Panel Ölçüsü / Panel Size	600mm x 600mm x 12



PVC PLASTİK ASMA TAVAN

PVC PLASTIC PANELS

Asma tavan profili, suya karşı mükemmel dayanıklılık, dekoratif desenleri, hafifliği ve kolay montajı ile tüketicilerimizin beğenisine sunulmuştur.

Mineral wool board panel systems is one of the products with high light reflectivity besides the aesthetic appearance it has added to the environment.

KULLANIM ALANLARI

- Evler
- Okullar
- Mağazalar
- Hastaneler
- Bankalar
- Ofisler
- Fabrikalar
- Oteller
- İş ve alışveriş merkezleri

USAGE AREAS

- Housing
- Schools
- Malls
- Hospitals
- Banks
- Offices
- Factories
- Hotels
- Business and shopping centers

ÖZELLİKLER

- Hafif dayanıklı
- Standart aydınlatma armatürleri ile kullanım
- Kolay montaj, sok parçası boyutları
- Parlak beyaz, seri yüzeyler
- Yüksek dereceli, renk hızlı malzeme
- Standart takımlara kolay montaj
- Düşük profilli, parlak yüzey
- Çeri dönüşümlü tavan panelleri
- Islak zeminde dayanıklıdır.

FEATURES

- Lightweight durable
- Use with standard luminaires
- Easy assembly, stock part sizes
- Bright White, hard surfaces
- High grade, color fast material
- Easy assembly to standard tools
- Low profile, glossy surface
- Recyclable ceiling panels
- It is durable in wet conditions.



ELİPS



AYNA



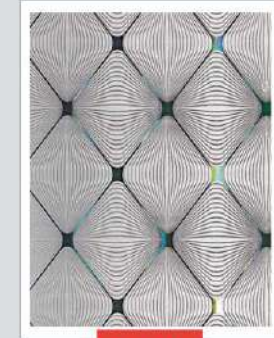
T123



İNCİ KARE



HASIR



T-26 (KARE)

PVC PLASTİK ASMA TAVAN PVC PLASTIC PANELS

TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Panel özü / Panel extract	PVC
Panel ebatları / Panel dimensions	600mm-600mm
Panel kalınlığı / Panel thickness	7,5mm
Ön yüzey / Front surface	Renkli lazer transfer / Color Laser Transfer
Panel ağırlığı / Panel weight	1kg



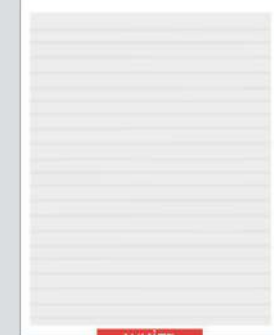
T-22 PETEK

WHITE STAR
(YILDIZLI)

ELİT (F-21)

236
(GÖKYÜZÜ)

MC-KARE

WHITE
(DÜZ BEYAZ)

T-24 TAŞIYICI SİSTEM PROFİLLERİ T-24 FLAT PROFILES

Sunexpo T-24 Taşıyıcı profili sistemleri üretim aşamasında iken öncelikle paslanmaya dayanıklı sıcak daldırma galvanizden üretilen bir üründür.

" IGT Yapı olarak T-24 Taşıyıcı Profiller kendi üretimimizdir."

While sunexpo T24 Flat profile systems are in stage, it is a product that produced primarily from corrosion-resisanti hot dip galvanized.

" IGT Yapı T-24 Flat Profiles are own production."



Ana Taşıyıcı
Main tee



Tali Taşıyıcı
Cross tee



L Köşe
L Corner

SUNEXPO T-24 TAŞIYICI KULLANIM DETAYLARI SUNEXPO T-24 CARRIER USAGE DETAIL

Ana taşıyıcı / Main tee	35x24x3600x0,35mm
Tali taşıyıcı / Cross tee	26.5x24x1200x0,35mm
Tali taşıyıcı / Cross tee	26.5x24x600x0,35mm
Tali taşıyıcı / Cross tee	26.5x24x300x0,35mm
L köşe profili / Wall angle	20x20x300x0,40 mm
Asa teli / Hanger wire	50 cm- 100 cm
Çiftli yay / Double spring	
Çelik dübel / Steel anchor	



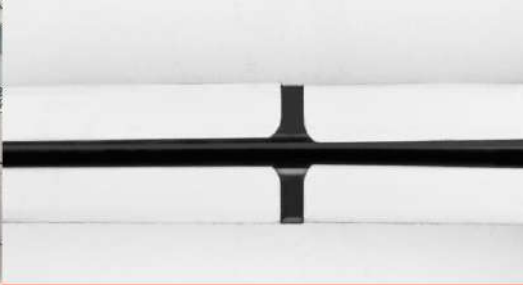
T-24 KANALI TAŞIYICI PROFİLLER T-24 FUT PROFİLES

Sunexpo T24 kanallı taşıyıcı profilleri en çok tercih edilen asma tavan taşıyıcı sistemidir. Sistem ürünün kilitleme özelliği sayesinde, hiçbir yardımcı aparata gerek kalmadan kolayca monte ve demonte edilebilmektedir.

"İGT Yapı olarak T-24 Kanallı taşıyıcı profiller kendi üretimimizdir."

Sunexpo T24 fur profiles are the most preferred suspended ceiling carrier system. System thanks to product locking feature, no auxiliary it can be easily assembled and disassembled without the need for apparatus.

"İGT Yapı T-24 fur profiles are our own production."



SUNEXPO T-24 TAŞIYICI KULLANIM DETAYLARI SUNEXPO T-24 CARRIER USAGE DETAIL

Ana taşıyıcı / Main tee	35x24x3600x0,35mm
Uzun talli taşıyıcı	(Tek delikli / single hole) 32x24x1200x0,32mm (Üç delikli / three holes) 32x24x1200x0,32mm
Kısa talli taşıyıcı	(Deliksiz / imperforate) 32x24x600x0,32mm (Tek delikli / single hole) 32x24x600x0,32mm (Deliksiz / imperforate) 32x24x300x0,32mm
Tall taşıyıcı / Cross tee	26.5x24x300x0,35mm
L köşe profili / Wall angle	20x20x3000x0,40 mm
Aska teli / Hanger wire	50 cm- 100 cm
Çiftli yay / Double spring	
Çelik dübel / Steel anchor	



T-24 KANALI TAŞIYICI PROFİLLER T-24 FUT PROFİLES

Montaj sırasında kendisini dengeleyebilen T24 sistem, profillerin geçme kilit sistemiyle ile bağlantı yerlerinden kilitlenmesi suretiyle karotaj sistemi oluşturur. Sistem çeşitli plaka tipleri ve ebatlarında, en küçük mekânların yanında çok büyük mahaller için de uygulama kolaylığı sağlamaktadır. Bu nedenle işyerleri ve ofisler gibi küçük mekânlarda uygulanabileceği gibi kamu binalarında, alışveriş merkezlerinde, hastanelere, eğitim kurumlarında da uygulanabilmektedir. Yüksek yük taşıma kapasitesi sayesinde sağlam, yanına dayanıklı, mekâna estetik katan bir malzemedir.

The T24 system, which can stabilize itself during installation, locks the profiles at the joints with the snap-lock system from a grid system. The system is available in a wide range of plate types and sizes, as well as for small spaces as well as for very large spaces provides convenience. It can therefore be applied in small spaces such as workplaces and offices, as well as shopping in public buildings, Centers, hospitals, educational institutions. Robust, near-side due to high load-bearing capacity it is a durable material that adds aesthetics to the space.



T-24 TAŞIYICI KULLANIM ANALIZI / CARRIER T-BAR USE ANALYSIS

MALZEME / Material	30x30 modülasyon / modulation	30x60 modülasyon / modulation	60x60 modülasyon / modulation	60x120 modülasyon / modulation
T-24 3600 ana taşıyıcı T-24 3600 main tee	0,83 m ² /m ²	0,83 m ² /m ²	0,83 m ² /m ²	0,83 m ² /m ²
T-24 1200 uzun telli taşıyıcı T-24 1200 long cross tee	3,32 m ² /m ²	1,67 m ² /m ²	1,67 m ² /m ²	1,67 m ² /m ²
T-24 600 kısa telli taşıyıcı T-24 600 short cross tee	-	2,50 m ² /m ²	-	-
T-24 300 kısa telli taşıyıcı T-24 300 short cross tee	2,50 m ² /m ²	-	-	-
T-24 1 köşe profili T-24 wall angle	0,83 m ² /m ²		0,50 m ² /m ²	0,60 m ² /m ²



CLIP-İN TAŞIYICI SİSTEM PROFİLLERİ CLIP-IN CARRIER SYSTEM PROFILES

Sunexpo T-24 taşıyıcı profillerinde en belirgin özelliği olarak öne çıkan kolay kilit özelliği sayesinde herhangi bir aparat veya yardımcı edevat gerektirmeden kolayca monte edilebilir ve istendiği zamanda demonte etme imkânına sahiptir. Bu sayede uygulayıcı veya kullanıcı kişiye müthiş bir hız kazandırarak zamanda kazanır. Denge unsuru olarak bir düzensizliğe sahip olduğundan dolayı tali taşıyıcıları ana taşıyıcılarla birleştirilerek ister küçük yerler, mekânlara bölmeler istenirse de büyük mekânlarda istenildiği yerde uygulama ve montaj sağlar.

Sunexpo T-24 is the most prominent feature of the profiles, thanks to the easy lock feature, any apparatus or auxiliary tools it can be easily assembled without the need and can be disassembled at any time. Thus, the practitioner or the user the person wins in time by providing an awesome speed. Since it has an excellent level of stability as an element of equilibrium can be combined with main carriers whether small places, spaces, partitions Allows application and installation in place,



Omega Clip-in
Taşıyıcı



Clip-in U Profil
Clip-in U Profile



Clip-in 60x60 Sistem

MALZEME ADI	EBAT	KULLANIM MİKTARI
Clip-in Panel	600x600 mm	1 m ²
Clip-in Taşıyıcı Profil	25x26x25x3000 m	2,50 m ² /m ²
Clip-in U Profili	19x32x19x3000 m	0,60 m ² /m ²
Clip-in Askı Maşa		0,70 adet/m ²
Kenar Baskı Yayı		0,30 adet/m ²
Birleştirme Klipsi		1,70 adet/m ²
Ek Parça		0,50 adet/m ²
Çift Maşa Yay		0,70 adet/m ²
Askı Teli		0,70 adet/m ²
Çelik Döbel		0,70 adet/m ²

Clip-in 30x30 Sistem

MALZEME ADI	EBAT	KULLANIM MİKTARI
Clip-in Panel	300x300 mm	1 m ²
Clip-in Taşıyıcı Profil	25x26x25x3000 m	3,60 m ² /m ²
Clip-in U Profili	19x32x19x3000 m	0,60 m ² /m ²
Clip-in Askı Maşa		0,70 adet/m ²
Kenar Baskı Yayı		1,00 adet/m ²
Birleştirme Klipsi		3,40 adet/m ²
Ek Parça		1,00 adet/m ²
Çift Maşa Yay		0,70 adet/m ²
Askı Teli		0,70 adet/m ²
Çelik Döbel		0,70 adet/m ²

T-24 VE CLIP-IN
TAŞIYICI SİSTEM AKSESUARLARI

T-24 AND CLIP-IN
CARRIER SYSTEM ACCESSORIES



Clip-in Ekleme Parçası
Clip-in Attachment



Çelik Dübel
Steel anchor



Clip-in Klips
Clip-in Clip



Clip-in Askı Maşası
Clip-in Hanger Tong



Askı Teli
Suspension Wire



Clip-in Yaylı Askı Maşası
Clip-in Spring Hanger Tong



Çiftli Yay
Double Spring



Clip-in Baskı Tokuzu
Clip-in Pressure Wedge

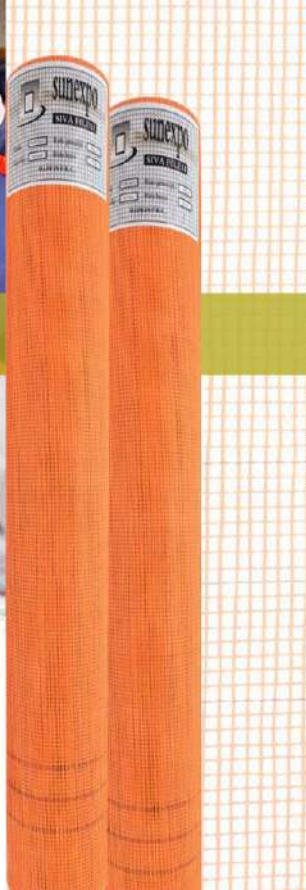


MANTOLAMA FILELERİ
FIBERGLASS MESH



Mantolama fileleri sıvalar üzerinde oluşabilecek çatlakları önleyen ve aynı zamanda sıvanın ömrünü uzatan cam ipliğinden dokunmuş son derece dayanıklı ekipmanlardır. Üst düzey dayanıklılığa sahip mantolama fileleri, tam esnekliğe sahiptir ve esnetildikten sonra serbest bıraktığında eski haline gelir. Rutubet, kirlenmeler, asitler, bazılar Mantolama filelerini etkilemez. Çürümediği için bakteriler ve mantarlar da barındırmazlar.

The sheathing net is woven from a glass thread that prevents cracks on the plasters and at the same time extends the life of the plaster. Are extremely durable equipment. Highly durable sheathing net, with flexibility and after becomes released when released. Moisture, dirty environments, acids, bases do not affect the jacketing net. Bacteria for not decaying and mushrooms cannot accommodate.



Turuncu
Orange



Beyaz
White



Derz bandı
Joint tape

TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Gramaj / Weight	Göz aralığı / Eye Range	Ürün/Renk Product / Colour	Eni / Width	Boyu / Length	Roller ağırlığı Roll weight
160 gr	4x4 Örgülü / Braided	Turuncu / Orange	1 mt	50 mt	8 kg
75 gr	4x4 Örgülü / Braided	Beyaz / White	1 mt	50 mt	4,25 kg
90gr (Derz bandı)	3x3	Beyaz(Derz bandı) White joint tape	5 cm	90ml	-



VİDALAR SCREWS

Bir dik üçgenin uzun dik kenarı bir silindirin çevresine taban boyunca sarıldığında zaman üçgeni hipotenüsünü silindirin üzerinde bir heliseliği çizgi oluşturur. Bu helis çizgi boyunca silindirin üzerine üçgen, kare, trapez vb şekillerde eşit aralıklarla kanal açılırsa meydana gelecek profille vida denir. Vidalar bilhassa bağlantı elemanlarının dişli kısımlarını oluşturan bölümler olarak her alanda günlük hayata girmiş makine elementleridir.

When the long perpendicular edge of a right triangle is wrapped around its base around a cylinder, the triangle the hypotenuse forms a helix line on the cylinder. Triangle square, trapezoidal, and so on. Screws are machine elements which are implemented in every field in every field, in particular as sections forming the threaded parts of the fastening elements.



Sivri Uçlu Vida
Pointed Screw



Sunta Vidası
Chipboard Screws



Pul Başlı Vida
Washer Head Screw



Matkap Uçlu Vida
Drilling Screws



Plastik 8 mm Dübel
Plastic 8 mm Dowel



Her Mekana Uyumlu Estetik Ürünler...

