

"Yapının Sanatı" 'Art of Construction'

kar-sis®
İç Dekor Ürünleri

kar-pol®
İzolasyon & Ambalaj

kar-miks®
Yapı Kimyasalları

kar-shop®
Online Satış

kar-life®
Yaşam Yapıları



Ürün Kataloğu
Product Catalogue
2021





ÜRETİM ALANI: 66,500 m²

Production Area: 66,500 m²

ÇALIŞAN SAYISI: 150

Number of Employees: 150

ÜRÜN ÇEŞİDİ: 875

Product Variety: 875

İHRACAT ÜLKE SAYISI: 38

Number of Export Countries: 38

EPS ÜRETİM KAPASİTESİ: 15,000 ton/yıl

EPS Production Capacity: 15,000 tons/annum

XPS İŞLEME KAPASİTESİ: 50,000 m³/yıl

XPS Processing Capacity: 50,000 m³/annum

“Yapının Sanatı” ‘Art of Construction’



Yaşamınızda yep yeni bir sayfa açın...
OPEN A NEW WINDOW IN YOUR LIFE...



KARTONPİYER MODELLERİ	06-07	MOULDING MODELS
GİZLİ IŞIKLI KARTONPİYER MODELLERİ	08-11	HIDDEN LED MOULDING MODELS
EPS KLAS KARTONPİYER MODELLERİ	12-13	EPS KLAS MODELS
BORDÜR MODELLERİ	14	BORDER MODELS
ÇİTA MODELLERİ	15	SLAT MODELS
DEKORATİF TAVAN KAPLAMALARI	16	DECORATIVE CEILING PLATES
ASMA TAVAN PLAKALARI	17	SUSPENDED CEILING PLATES
DESENLİ LAMBA GÖBEKLERİ	20	FIGURED LAMP CENTERS
LAMBA GÖBEKLERİ	21	CEILING LAMP CENTERS
AHŞAP TONOZ MODELLERİ	22	WOOD VAULTS MODELS
AHŞAP PROFİL MODELLERİ	23	WOOD PROFILE MODELS
İÇ DEKOR UYGULAMA TEKNİKLERİ	24-25	INTERIOR DECORATION APPLICATION TECHNIQS



EPS İZOLASYON VE AMBALAJ ÜRÜNLERİ	26	EPS INSULATION & PACKAGING PRODUCTS
CEPHE KAPLAMALARI	28	EXTERIOR PANELS
KÖŞE TAŞLARI	29	CORNER STONES
KAR-PANEL / NEO-PANEL	30	CARBON REINFORCED PANEL
KAR-BOARD / POLISTREN BOARD	31	POLYSTYRENE BOARD
THERMO-KAR / PALTOLAMA SİSTEMLERİ	32	THERMO-KAR BLANKING SYSTEMS
KAR-YERİS	34	FLOOR HEATING PLATES
KAR-MOLEN	35	POLYSTYRENE HOLLOW BLOCK
KAR-BLOK	36	POLYSTYRENE BLOCK
KAR-VİYOL	37	POLYSTYRENE SEED TRAYS
TAŞIMA KAPLARI	38-39	CARRIAGE CONTAINERS
KAR-MER	40	POLYSTYRENE MARBLE CASES
ÖZEL ÜRÜN ÜRETİMLERİ	41	CUSTOM DESIGN PRODUCTION



PAK-AMBALAJLI ÜRÜNLER	42-43	PAK PACKAGED PRODUCTS
-----------------------	-------	-----------------------



YAPI KİMYASALLARI	44-45	CONSTRUCTION CHEMICALS
POLİSTREN YAPIŞTIRICISI		POLYSTYRENE ADHESIVES
POLİSTREN ELYAFLI SIVA		POLYSTYRENE FIBER PLASTER
ADERANS ARTTIRICI		ADHESION IMPROVERS



KALİTE BELGELERİMİZ	46-47	CERTIFICATIONS
KALİTE POLİTİKAMIZ	48	QUALITY POLICY



Yaşamı güzelleştiren detaylar...

'details beautify the life'



İÇ DEKOR ÜRÜNLERİ INTERIOR DECORATION PRODUCTS

Kar-Sis, Kar-Yapı'nın iç dekor ürünleri için tescillenmiş markasıdır.

Kar-Sis is a registered trademark of Kar-Yapi for interior decoration products.

Kar-Yapı 2001 yılında polistren iç dekor ürünleri üretmek amacıyla kurulmuştur.

Kar-Yapi has been established in 2001 with purpose of manufacturing polystyrene interior decoration products.

Standart ve projelere özel ürünlerimiz ile detayları ön plana çıkartarak yapılarınızın zenginleştirilmesine katkı sunuyoruz.

We contribute to enrich your buildings by bringing details into forefront with standard and custom design products.

66,500m² kapalı alanda EPS ve XPS polistren kütük ve plakalardan CNC tezgâhlarda, yaşamınızı güzelleştirmek için dekor ürünleri üretiyoruz.

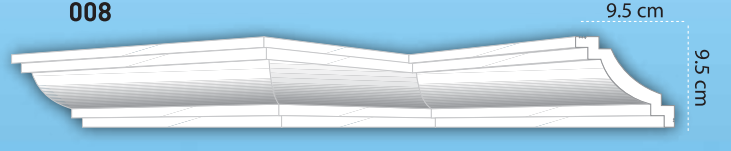
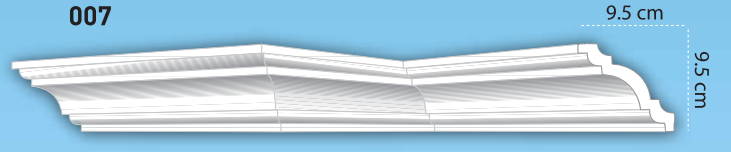
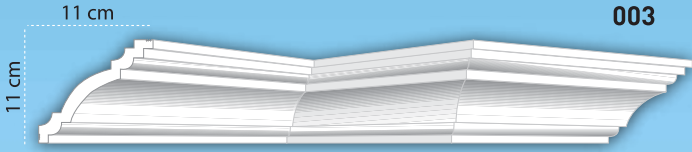
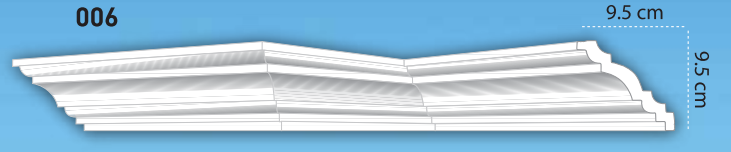
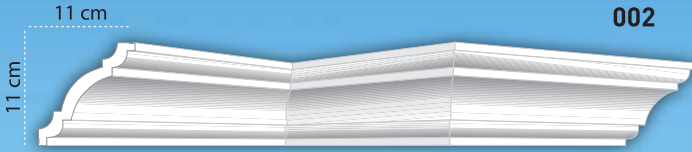
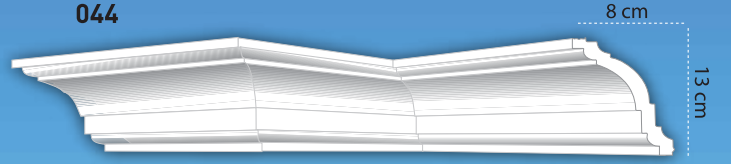
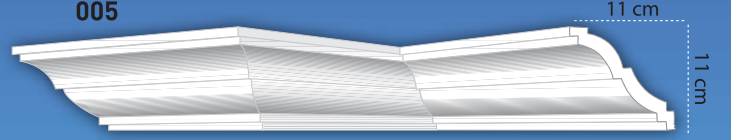
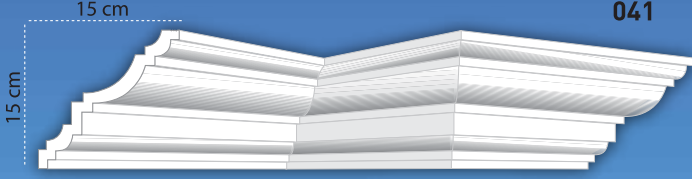
We produce decoration products from EPS and XPS blocks on CNC workbenches in 66,500 sqm indoor area to beautify your life.

Kar-Sis markalı ürünler, çağdaş, ekonomik, esnek, hafif ve kolay montaj edilebilmesi ile büyük avantajlar sağlamaktadır.

Kar-Sis branded products provide great advantages in term of being modern, economic, flexible, lightweight and easy mounting.

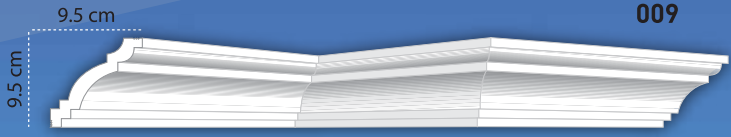
KARTONPİYER MODELLERİ

MOULDING MODELS

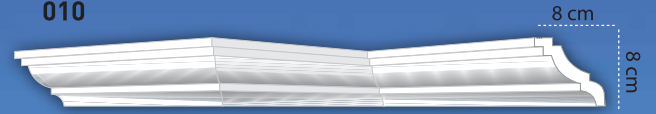


• Ürünlerimizin uygulaması HKS yapıştırıcılarımızla yapılması önerilmektedir.
• Our products are highly recommended to be applied using our HKS adhesives.

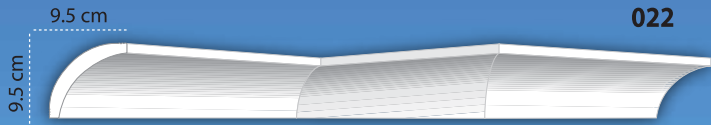
Standart boy lar 200 cm 'dir -The standard length is 200 cm



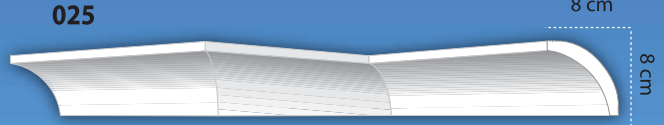
009



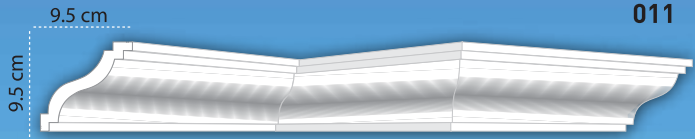
010



022



025



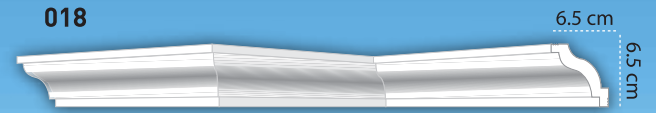
011



042



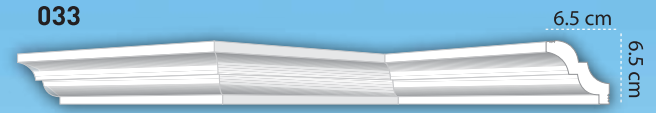
012



018



013



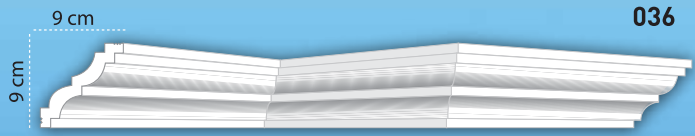
033



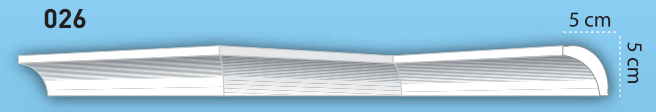
021



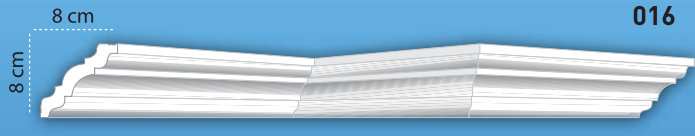
024



036



026



016



040

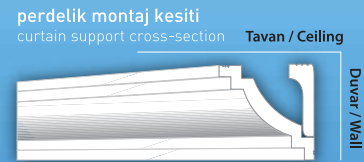


017



014

PERDELİK TAKVİYELERİ CURTAIN SUPPORTS



PER 12cm'ye göre for 12cm curtain support



PER 10cm'ye göre for 10cm curtain support



PER 7cm'ye göre for 7cm curtain support

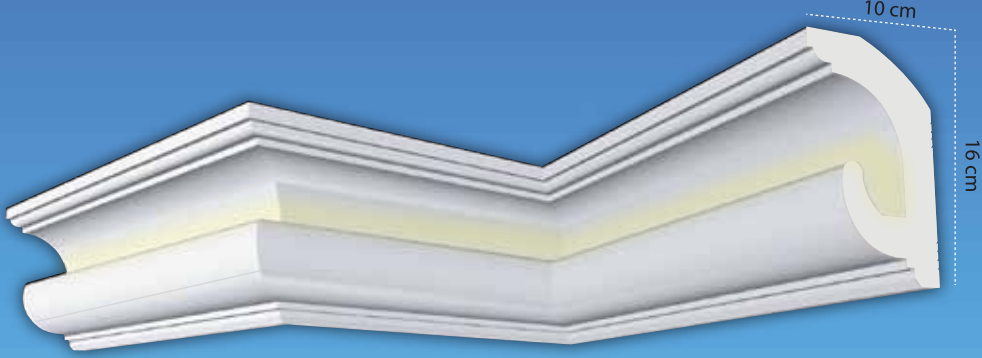


• Ürünlerimizin uygulaması HKS yapıştırıcılarımızla yapılması önerilmektedir.
• Our products are highly recommended to be applied using our HKS adhesives.

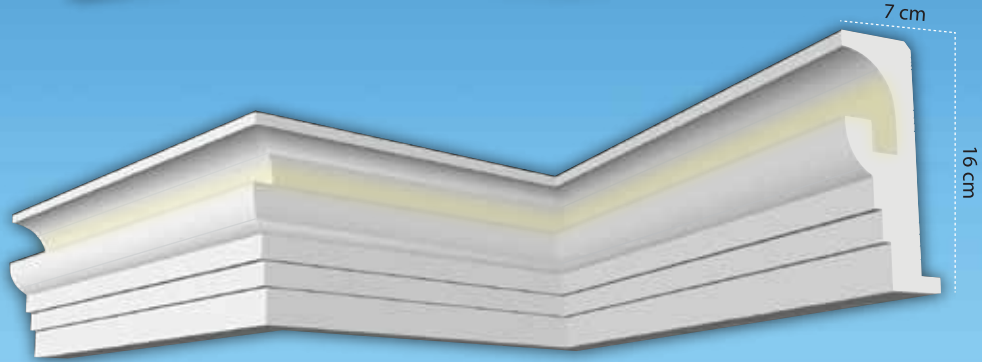
Standart boylar 200 cm'dir -The standard length is 200 cm

GİZLİ IŞIKLI KARTONPİYER MODELLERİ HIDDEN LED MOULDING MODELS

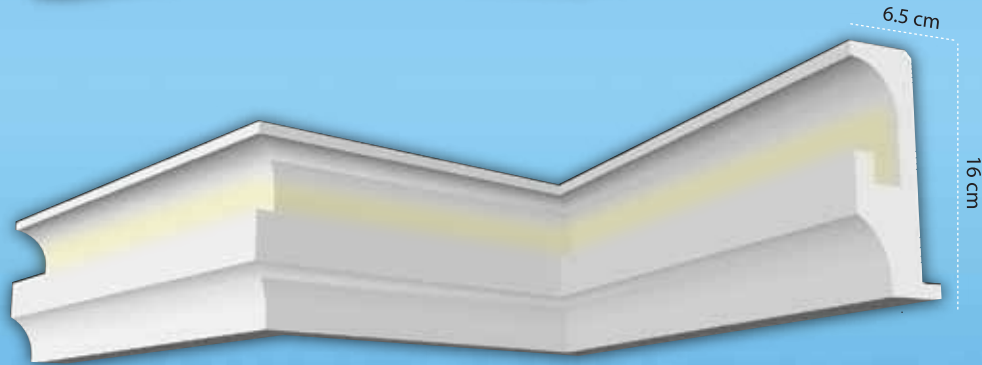
LED / 002



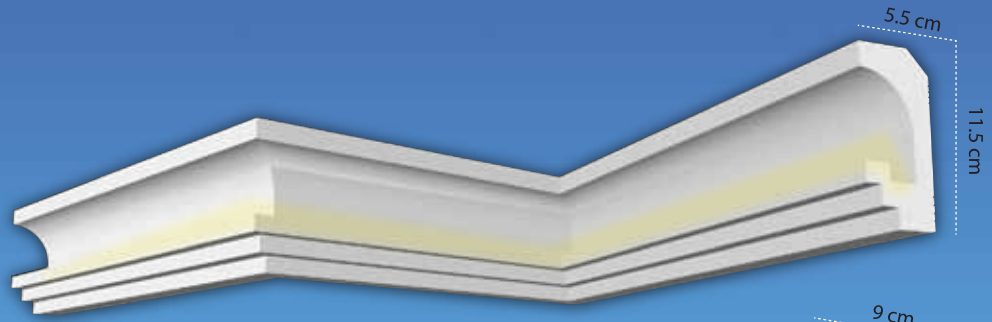
LED / 003



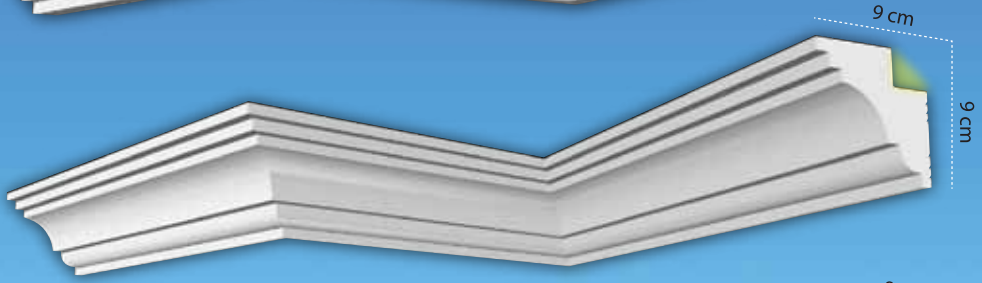
LED / 004



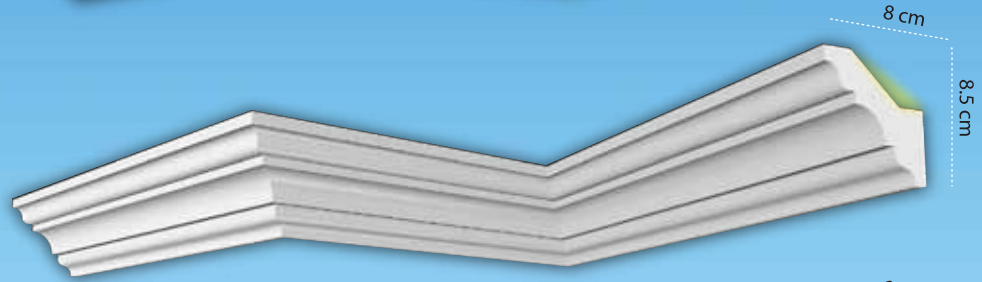
LED / 005



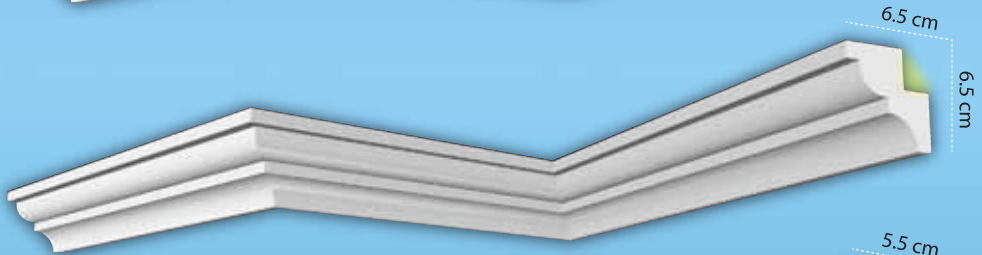
LED / 006



LED / 007



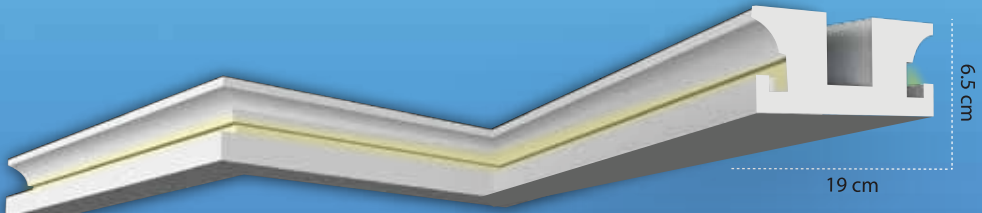
LED / 008



LED / 009



LED / 001



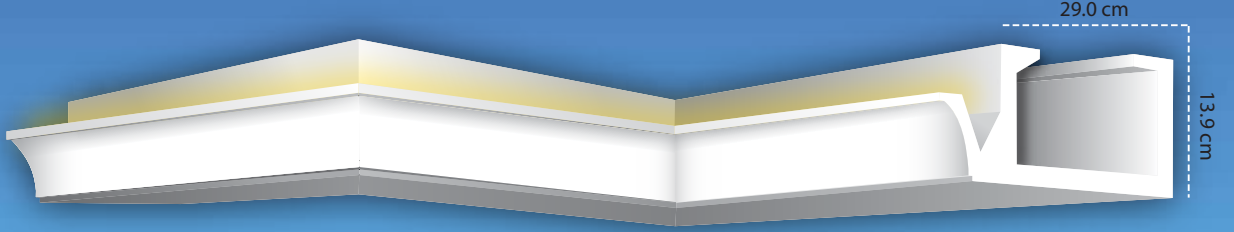
LED / 010



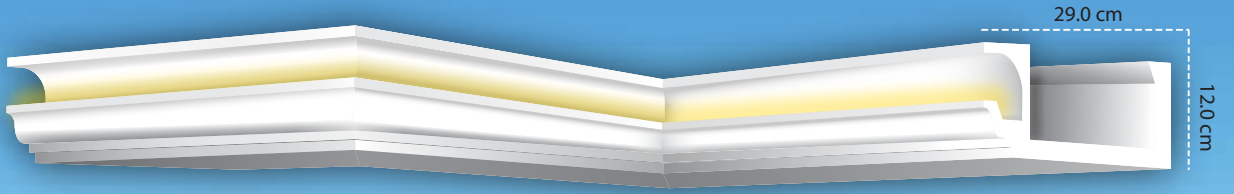
• Ürünlerimizin uygulaması HKS yapıştırıcılarımızla yapılması önerilmektedir.
• Our products are highly recommended to be applied using our HKS adhesives.

Standart boylar 200 cm 'dir - The standard length is 200 cm

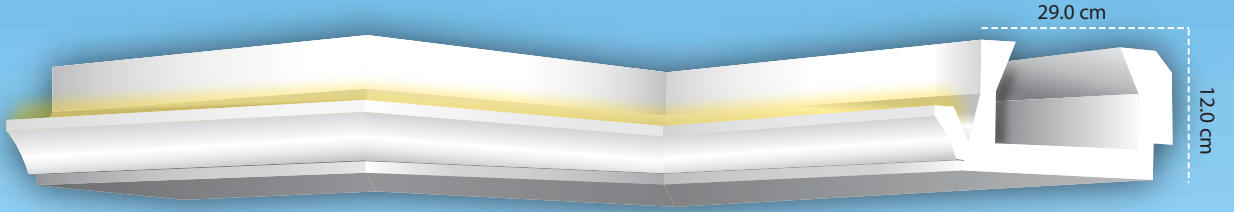
LED / 011



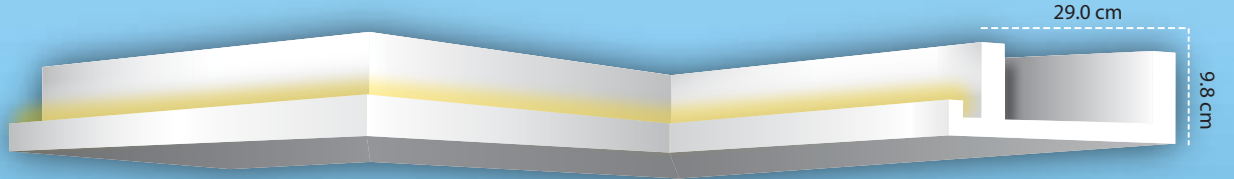
LED / 012



LED / 013



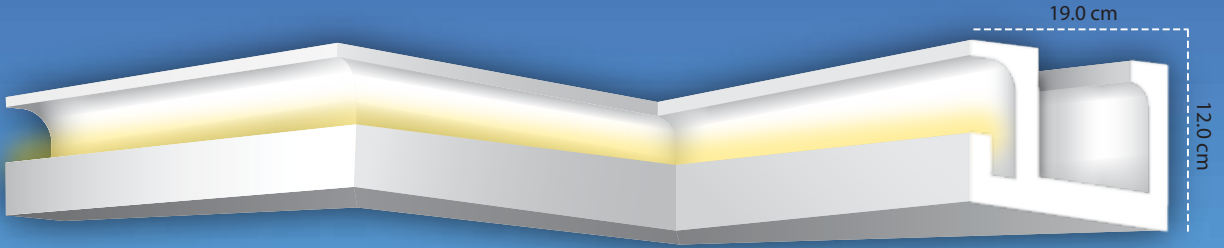
LED / 014



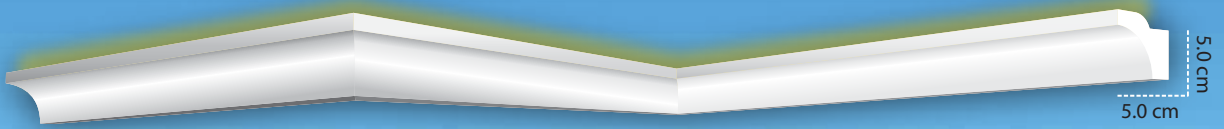
• Ürünlerimizin uygulaması HKS yapıştırıcılarımızla yapılması önerilmektedir.
• Our products are highly recommended to be applied using our HKS adhesives.

Standart boyolar 200 cm 'dir - The standard length is 200 cm

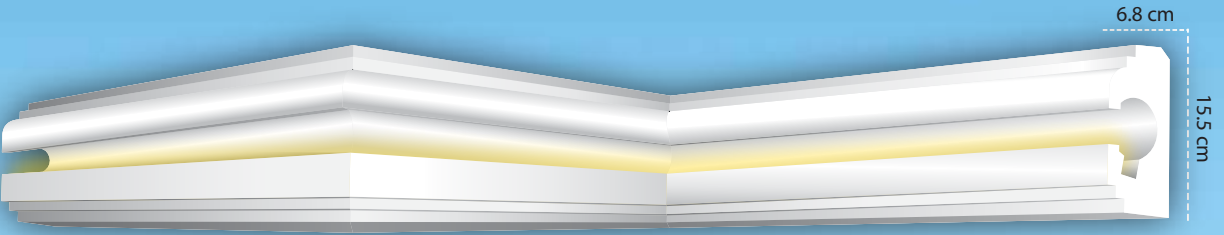
LED/015



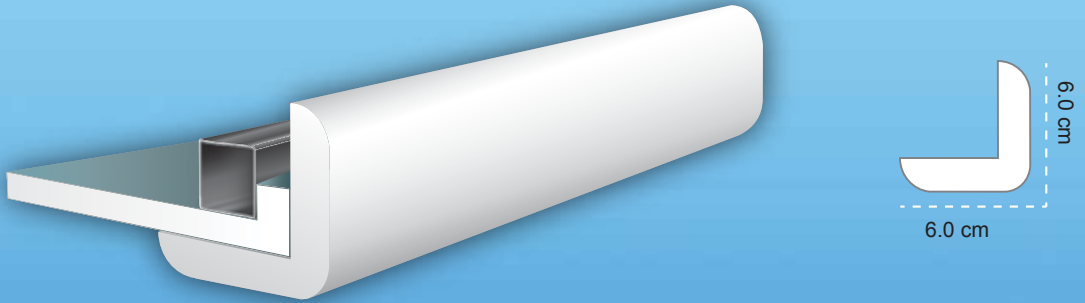
LED/016



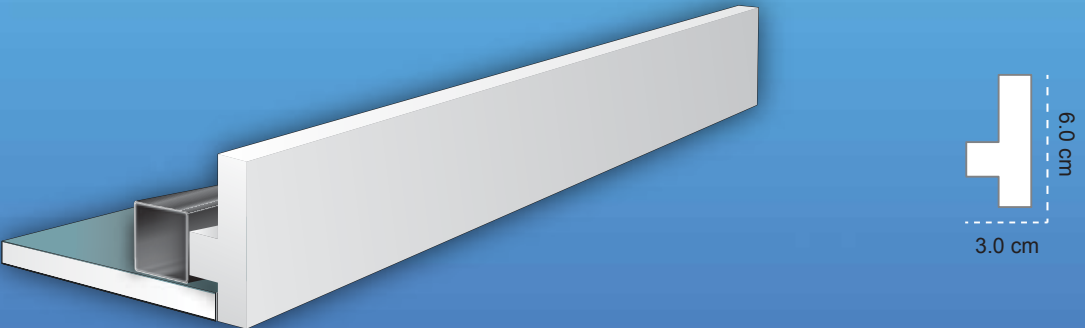
LED/017



LED/018



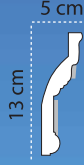
LED/019



EPS KLAS KARTONPİYER MODELLERİ

EPS KLAS MODELS

EPS KLAS 101



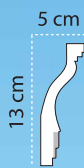
EPS KLAS 102



EPS KLAS 103



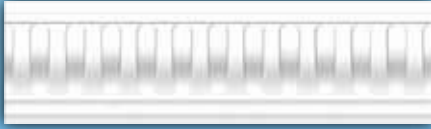
EPS KLAS 104



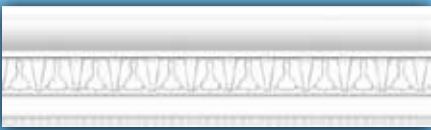
EPS KLAS 105



EPS KLAS 106



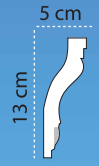
EPS KLAS 107



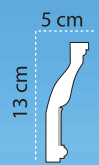
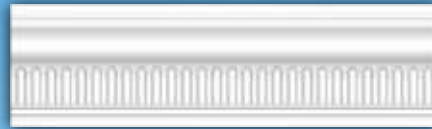
EPS KLAS 108



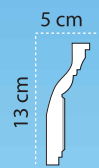
EPS KLAS 109



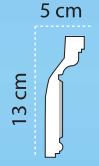
EPS KLAS 110



EPS KLAS 111



EPS KLAS 112



EPS KLAS 113



EPS KLAS 114



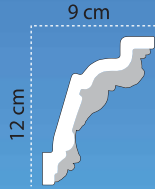
• Ürünlerimizin uygulaması HKS yapıştırıcılarımızla yapılması önerilmektedir.
• Our products are highly recommended to be applied using our HKS adhesives.

Standart boylar 200 cm 'dir - The standard length is 200 cm

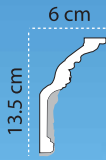
EPS KLAS 156



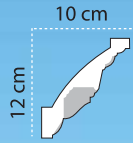
EPS KLAS 158



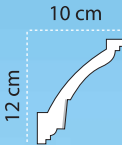
EPS KLAS 159



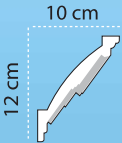
EPS KLAS 151



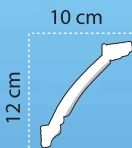
EPS KLAS 152



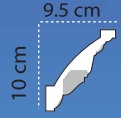
EPS KLAS 153



EPS KLAS 154



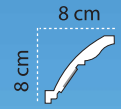
EPS KLAS 155



EPS KLAS 157



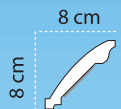
EPS KLAS 201



EPS KLAS 202



EPS KLAS 203



EPS KLAS 204



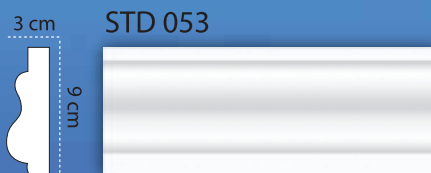
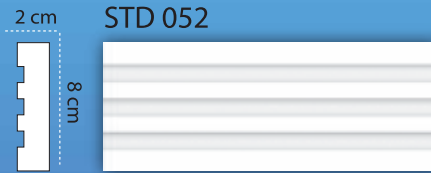
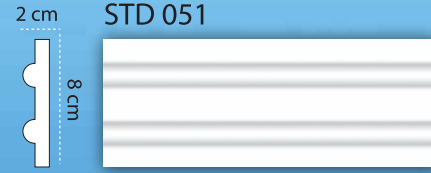
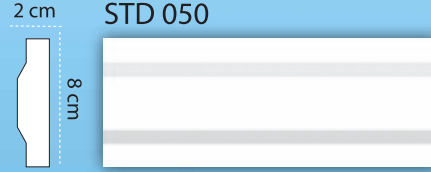
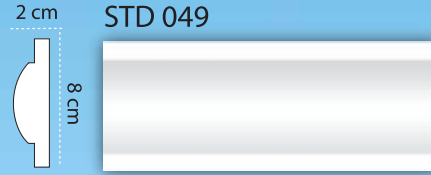
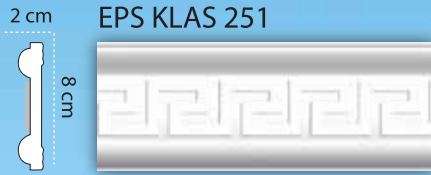
EPS KLAS 205



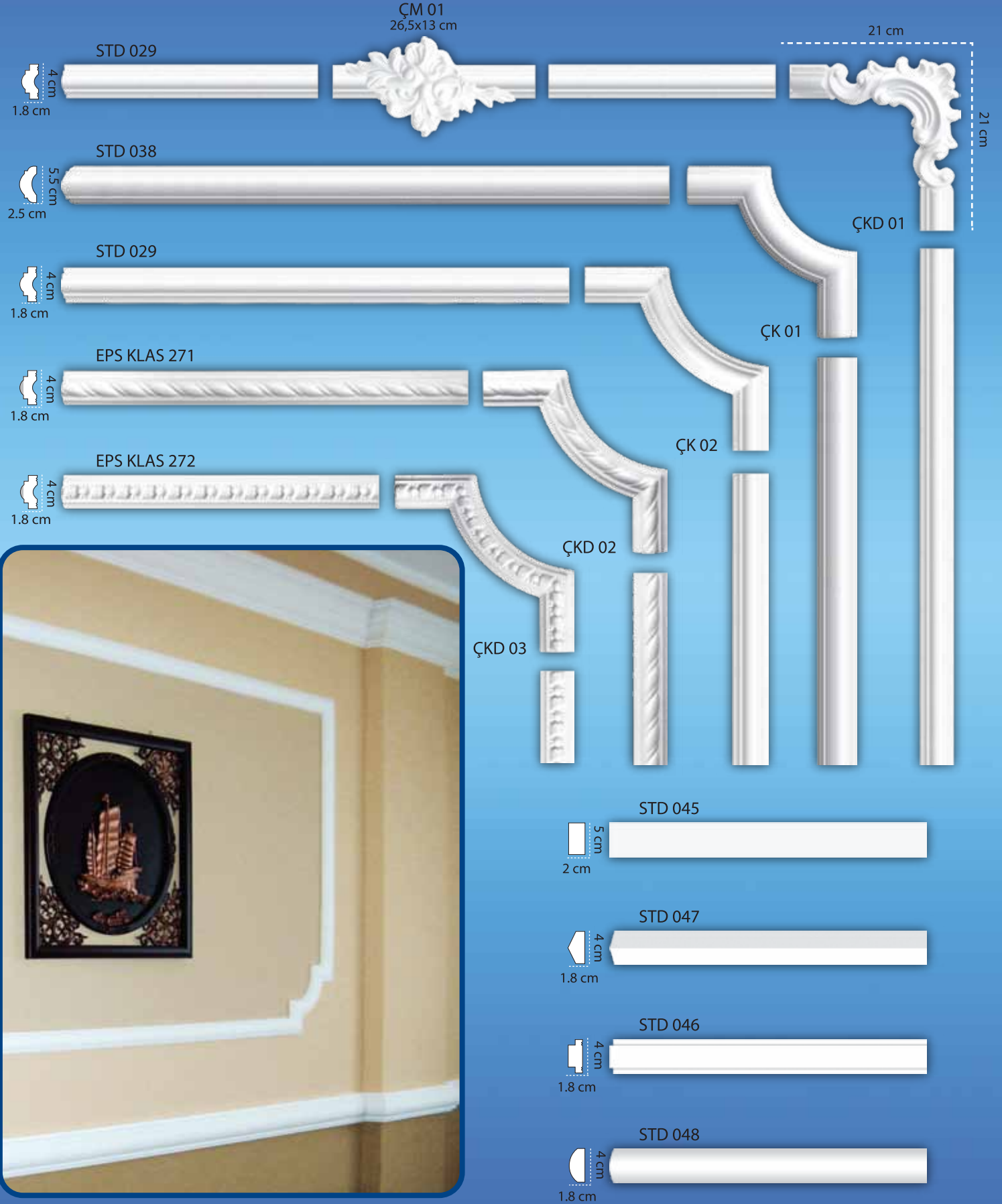
EPS KLAS 206



BORDÜR MODELLERİ BORDER MODELS



ÇITA MODELLERİ SLAT MODELS



• Ürünlerimizin uygulaması HKS yapıştırıcılarımızla yapılması önerilmektedir.
• Our products are highly recommended to be applied using our HKS adhesives.

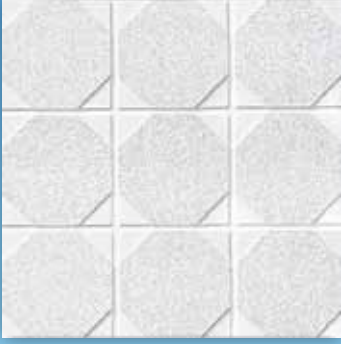
Standart boylar 200 cm 'dir - The standard length is 200 cm

DEKORATİF TAVAN KAPLAMALARI (STANDART) DECORATIVE CEILING PLATES (STANDARD)

Dekoratif tavan kaplama plakaları standart kalınlığında EPS polistren olup, enjeksiyon makinalarında kalıplı üretim yapılmaktadır. Montajı kolay olup, istenirse üzeri su bazlı boya ile boyanabilmektedir. Dekoratif yönüne ek olarak izolasyon da sağlamaktadır.

Decorative ceiling plates are made of EPS polystyrene with standard thickness by injection mold machines. It is easy to be mounted and painted with almost every types of aqua based dyes. In addition to its decorative aspect, it also provides insulation.

SAKLIKENT 1111
50 x 50 cm



KARAİN 1112
50 x 50 cm



ASPENDOS 1113
50 x 50 cm



ÇIRALI 1114
50 x 50 cm



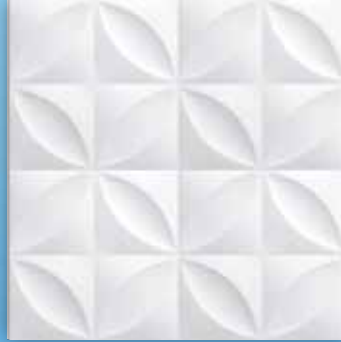
PERGE 1115
50 x 50 cm



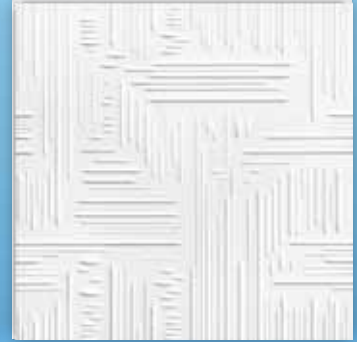
DAMLATAŞ 1116
50 x 50 cm



OLİMPOS 1117
50 x 50 cm



FALEZ 1118
50 x 50 cm



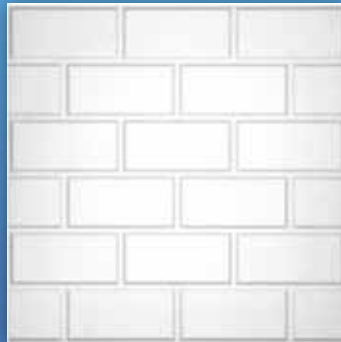
DÜDEN 1119
50 x 50 cm



KURŞUNLU 1120
50 x 50 cm



PATARA 1121
50 x 50 cm



BEŞKONAK 1122
50 x 50 cm



ASMA TAVAN PLAKALARI

SUSPENDED CEILING PLATES



60x60 cm dekoratif asma tavan plakaları standart kalınlığında EPS polistren olup, enjeksiyon makinalarında kalıplı üretim yapılmaktadır.

Konstrüksiyonu yapılmış "T" profillere istenilen model yerleştirilir. İstenirse su bazlı boya ile boyanabilir.

60x60 cm decorative suspended ceiling plates made of EPS polystyrene with standard thickness can be easily installed on every "T" shaped profiles and painted with almost every types of aqua based dyestuffs.

EPS Asma Tavan Plakası hafif olması sebebiyle, çok ağır konstrüksiyon uygulamaları gerektirmez. Hafif olmasına rağmen dayanıklı yapısı sayesinde uygulama kolaylığı sağlarken, uzun yıllar estetik güzelliği ile size hizmet eder.

EPS suspended ceiling plates do not require serious construction technics due to its light weighing. Its application smoothness, durable structure and light weighing serve you with aesthetic beauty for many years.

KEMER 2001
59.5 x 59.5 cm



KAŞ 2002
59.5 x 59.5 cm



SİDE 2003
59.5 x 59.5 cm



ALANYA 2004
59.5 x 59.5 cm



ASMA TAVAN UYGULAMA KESİTİ
Suspended Ceiling Plates Application Section



T-24 PROFILE

ÜST KLİPS
Top Clips







DESENLİ LAMBA GÖBEKLERİ FIGURED LAMP CENTERS

KD 113
Ø 60 cm



KD 114
Ø 48 cm



KD 115
Ø 38 cm



KD 103
Ø 56.5 cm



KD 104
Ø 41 cm



KD 107
Ø 50 cm



KD 108
Ø 38 cm



KD 111
Ø 48 cm



KD 112
Ø 38 cm



KD 106
Ø 48 cm



KD 109
Ø 48 cm



KD 105
Ø 42 cm



KD 110
Ø 38 cm



LAMBA GÖBEKLERİ LAMP CENTERS

KG 78
Ø 70 cm



KG 76
Ø 52 cm



KG 72
Ø 3 x 46 cm



KG 77
Ø 39 cm



KG 70
51 x 48 cm



KG 73
40 x 37 cm



KG 75
35 x 40 cm



KG 55
44,5 x 55 cm



C - 01
B. Çerçeve
52 x 52 cm



C - 02
K. Çerçeve
52 x 52 cm



KG 71
54 cm

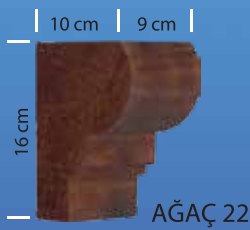
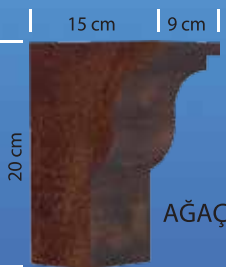
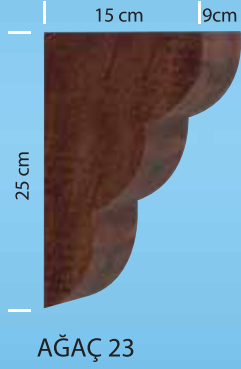


KG 74
42 cm



• Ürünlerimizin uygulaması HKS yapıştırıcılarımızla yapılması önerilmektedir.
• Our products are highly recommended to be applied using our HKS adhesives.

AHŞAP TONOZ MODELLERİ WOOD VAULTS MODELS



• Ürünlerimizin uygulaması HKS yapıştırıcılarımızla yapılması önerilmektedir.
• Our products are highly recommended to be applied using our HKS adhesives.

AHŞAP PROFİL MODELLERİ

WOOD PROFILE MODELS



AĞAÇ 10

17 cm



2 cm
16 cm
2 cm

AĞAÇ 11

12 cm



2 cm
11 cm
2 cm

AĞAÇ 13

7 cm



2 cm
4 cm
2 cm

AĞAÇ 12

2 cm



20 cm

AĞAÇ 30

1.5 cm



19 cm

AĞAÇ 15

4.5 cm



7 cm

AĞAÇ 26

3 cm



9 cm

AĞAÇ 25

4.5 cm



9 cm

AĞAÇ 14

6 cm



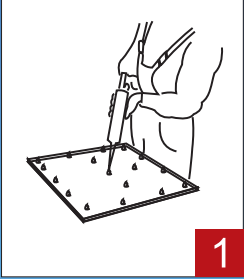
9 cm

Standart boylar 200 cm 'dir - The standard length is 200 cm

- Ürünlerimizin uygulaması HKS yapıştırıcılarımızla yapılması önerilmektedir.
- Our products are highly recommended to be applied using our HKS adhesives.

İÇ DEKOR UYGULAMA TEKNİKLERİ INTERIOR DECORATION APPLICATION TECHNIQUES

TAVAN KAPLAMALARI CEILING FINISHING



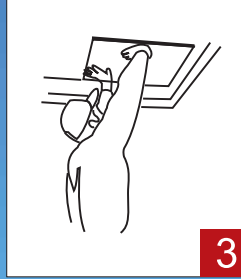
- Öncelikle yüzey uygulamaya hazır hale getirilir.
- HKS akrilik mastik malzeme, yüzey üzerine fazla kenarlara taşmadan küçük toplar halinde uygulanır.

The surface is prepared for application. HKS acrylic mastic is applied on the material as small balls avoiding overflowing from the edges.



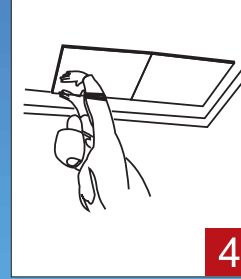
- Kapı girişinin karşısındaki köşeden yapıştırıcı dışarı taşırılmadan (ek parçaların göze batmaması için) uygulamaya başlanır.

Watching out the applied adhesives not to be effused and the used parts not to be offened the eyes, the application is highly recommended to be begun as of the farthest point of the ceiling to the entrance.



- Yapıştırma sırasında malzemeye fazla baskı yapılmadan plaka sağa-sola oynatılarak yapıştırıcının zemine yayılması sağlanır.

The material should not be applied overpressure during bonding and it should be ensured that the adhesive is scattered on the surface by moving the plate right and left.



- İki malzeme arasına dolgu yapılmamalı ve tavan yapıştırıcısı derz olarak kullanılmamalıdır.

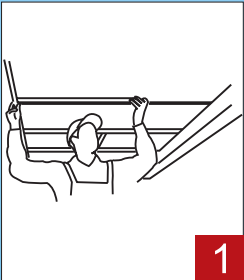
Tavan eğriliği dikkate alınmalı, yapıştırıcı ile dolgu yapılarak, baskıyla kendi içinde çözümü sağlanır. No filling should be applied between two materials. No effused adhesive shall be used as sature. Any unevenness of the ceiling should be considered and fixed as its own by filling adhesive.



- Uygulama, tek bir köşeden başlayıp, sistematik bir şekilde devam ettirilir.

The application should begin from a corner and be resumed consequently.

ASMA TAVAN PLAKALARI Suspended Ceiling Plates



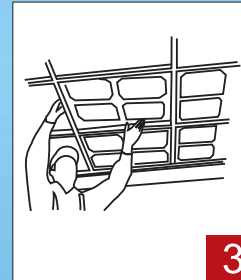
- Tavandan kot alınıp, teraziye alınır.
- "T-24 Profilleri" kullanılarak, taşıyıcı konstrüksiyonu yapılır.

The ceiling is graded and balanced. The construction is performed by using bearer "T-24 Profiles."



- 60x60 plakalar, düzgün bir şekilde profilin üzerine yerleştirilir.

60x60 plates should be, placed on the profiles properly.



- Metrekareye 5 adet gelecek şekilde profil üzerine klips takılarak, malzemenin yerinden oynaması engellenir.

To barricade slackening of the plates, attaching 5 clips per square meter of the profile is highly recommended.

LAMBA GÖBEKLERİ Ceiling Lamp Centers

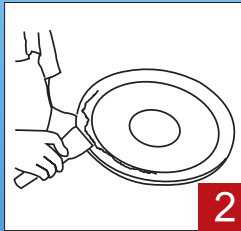


- HKS-Fix toz yapıştırıcı suya, 1'e 1,5 oranında serpilerek, yoğun kıvamına gelene kadar karıştırılır.

- Donma süresi; normal hava şartlarında ortalama 45 dakikadır.

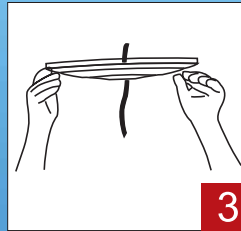
- Yapıştırma ve retuş işleminde kullanılır.

HKS-Fix powder adhesive to be added to water at the ratio of 1:1.5 and mix well till achieving peanut butter consistency. Drying & curing time is around 45 min. in normal weather conditions. It is well applicable in bonding and retouching processes.



- HKS-FIX toz yapıştırıcı, bir spatula yardımıyla kenarlara sürülür.

HKS-FIX powder adhesive is applied on the sides by a spatula.



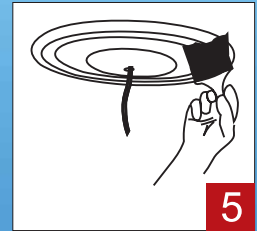
- Malzeme ortalanıp, hafifçe bastırılarak ve sağa sola oynatılarak uygulama yapılır.
- Sürülen yapıştırıcının kenarlarından taşması sağlanır.

The material is applied by centering, gently pushing and moving rightwards and leftwards. It is ensured that the applied adhesive is overflowed from the edges.



- Dışarı taşan yapıştırıcıların, tavanla göbek arasındaki kısmına, eşit şekilde dolgu yapılması sağlanır.

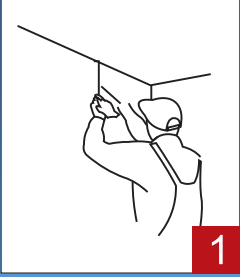
It is ensured that the effused adhesive is filled in the section between the ceiling and the center equally.



- Sulu bir fırça kullanılarak, malzemenin etrafına taşan yapıştırıcılar temizlenir.

The effused adhesives around the material to be cleaned using a wet brush.

KARTONPİYER MOULDING



- Yapılacak yüzey uygulamaya hazır hale getirilir.
- Seçilen kartonpiyer modelinin basar ölçüsüne göre ölçü alınıp, işaretlenir.
- Boyalı ip kullanılarak, montaj çizgisi belirlenir.

The surface is prepared for application. The measurements are taken and marked according to the tread of the selected moulding model. Mantling line is determined by using a painted yarn.



- Kesim aparatı kullanılarak, iç ve dış gönyeler hazırlanır.

Inner and outer miters are prepared by using a cutting apparatus.



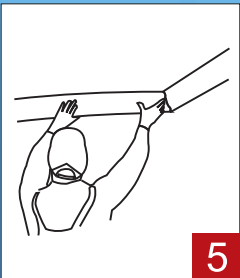
- HKS-Fix toz yapıştırıcı suya, 1'e 1.5 oranında serpiştirilerek, yoğurt kıvamına gelene kadar karıştırılır.
- Donma süresi; normal hava şartlarında ortalama 45 dakikadır.
- Yapıştırma ve rötuş işleminde kullanılır.

HKS-Fix powder adhesive to be added to water at the ratio of 1:1.5 and mix well till achieving peanut butter consistency. Drying & curing time is around 45 min. in normal weather conditions. It is well applicable in bonding and retouching processes.



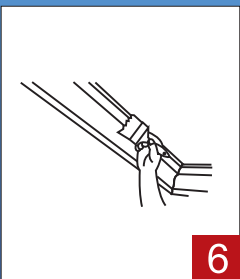
- İki malzemenin birleşim yerine gelen kısımlarına, mutlaka yapıştırıcı sürülmeli ve dışarı taşması sağlanmalıdır.(çatlama riskini önlemek amacıyla)

Adhesive must be applied at the joints of two materials and adhesive should be overflowed . (for avoiding risk of cracking)



- İşaretlenen hiza üzerine malzeme yapıştırılır.
- Malzeme birleşim yerlerinin aynı hizaya getirilmesine ve figürlerin ağız ağıza gelmesine dikkat edilir.

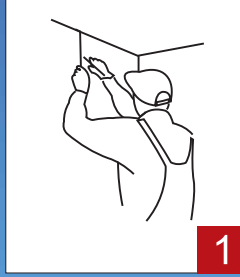
Material is bonded through the marked line. It is paid attention for aligning the joints of materials and interlock the figures.



- Sulu fırça yardımıyla, ek yerleri ve temas bölgelerindeki pürüzler giderilir.
- İlk temizlik aşamasından 2-4 saat sonra, ek yerleri ve köşe merkezleri tekrar rötuşlanmalıdır.

The burrs on the joints and contacts are corrected by a wet brush. The joints and corners should be retouched after 2-4 hours from the first cleaning.

AHŞAP MODELLER WOOD MODELS



- Montaj yapılacak yerin ölçü ve kotu alınarak işaretleme yapılır. Yapıştırılacak zemin yapıştırıcı speklerine göre hazırlanır.

The marking is done by performing the elevation and measurement of the place of mantling. The surface to be bonded is prepared in accordance with the specifications of the adhesive



- Ürünün yapıştırılacak yüzeylerine kenarlarından taşma yapmadan ihtiyaç duyulduğu kadar yapıştırıcı sürülür.

Required amount of adhesive is applied on the bottom of the product without overflowing.



- Ürün işaretleme yapılmış olan zemine tatbik edilir. Ahşap görüntüsünün bozulmaması için birleşme yerlerine hiçbir işlem yapılmaması gerekir.

The applicable surface should be prepared as per the consumed adhesives specifications and features.

İÇ DEKOR YARDIMCI ÜRÜNLER AUXILIARY PRODUCTS OF INTERIOR DECORATION

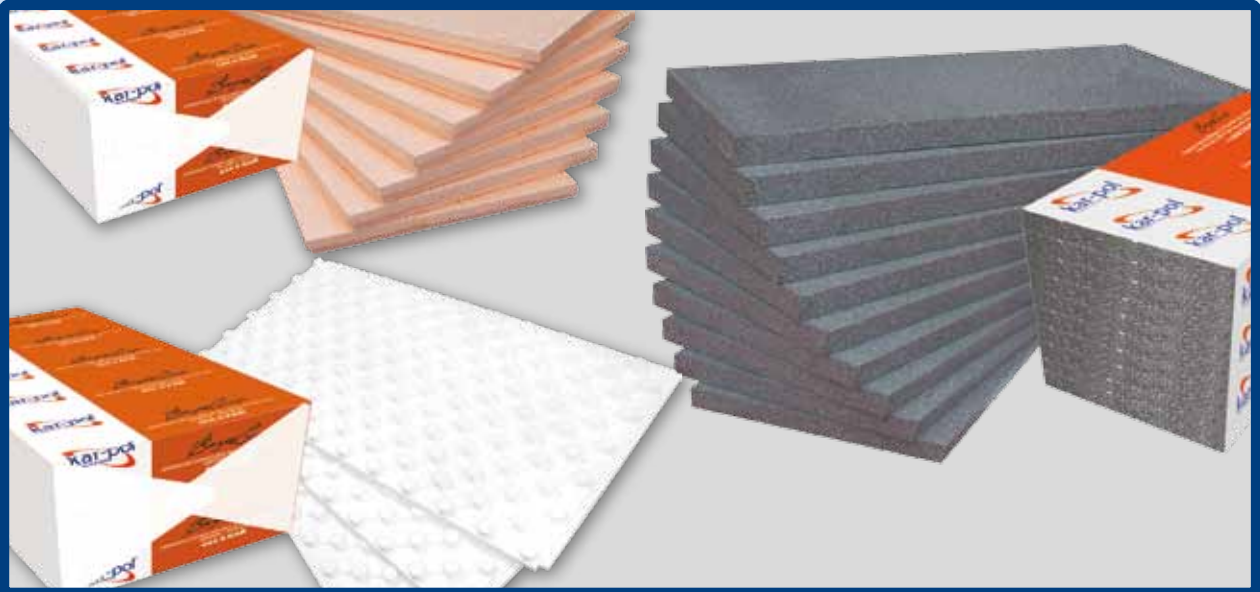


Kesim Aparatı
Cutting Apparatus



HKS Özel mastik 500gr
HKS Special Mastic 500gr





Dünyanın neresinde olursanız olun, sizler için üretiyoruz...

Wherever you are in the world, we produce for you ...



Kar-Pol, Kar-Yapı'nın inşaat izolasyon ve ambalaj ürünleri için tescillenmiş markasıdır.

Kar-pol is a registered trademark of Kar-Yapı for construction insulation and packaging products.

2006 yılında Antalya Organize Sanayi Bölgesinde 66,500m² alanda faaliyete geçmiştir.

It has been get started in Antalya Organized Industrial Zone in 66,500 sqm area in 2006.

Kar-pol, müşteri odaklı kurumsal kimliğini, teknolojiye dayalı üretim sistemi ile birleştirerek, yükselen çizgisini korumaya devam etmektedir.

Kar-pol has been continuing to protect its rising reputation by combining its customer oriented institutional identity with its production system based on technology.

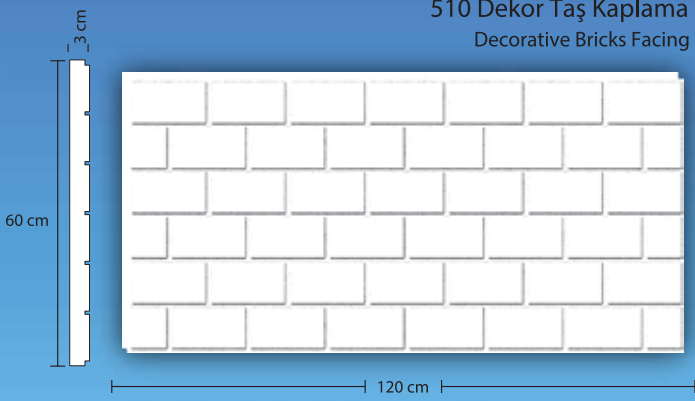
15,000 ton yıllık EPS polistren işleme kapasitesi ile bir çok sektörün ihtiyacına cevap vermektedir.

It fulfills the requirement of many sectors with the capacity of 15,000 tons annually EPS polystyrene processing.

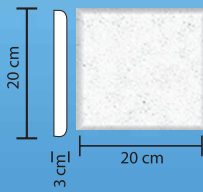
Kar-pol, inşaatın başlangıcından ince dekor işlerine kadar her aşamasında kullanılan izolasyon ve dekorasyon malzemelerinin yanısıra çeşitli ambalaj ürünleri ve fidecilikte kullanılan fide kapları (viyol) ile de bir çok sektörün ihtiyacına cevap verebilmektedir.

Kar-pol is able to fulfill the requirement of many sectors with vast variation of packaging materials and seed trays (viyol) alongside with insulation and decoration products used in every stage of construction procedure.

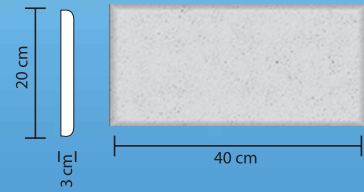
CEPHE KAPLAMALARI EXTERIOR FINISHING PANELS



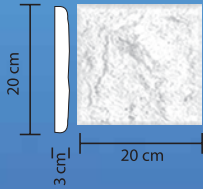
506/1 Köşe Taşı (küçük) / Corner Stone (small)



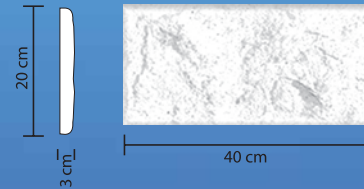
506/2 Köşe Taşı / Corner Stone



508/1 Köşe Taşı Desenli (küçük) / Corner Stone (small)



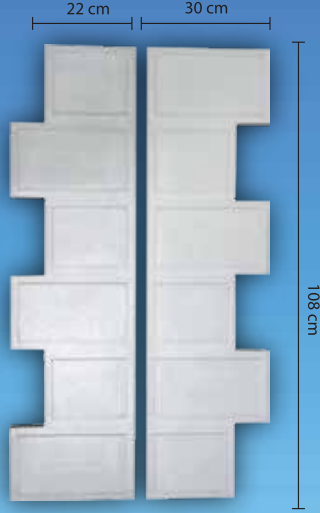
508/2 Köşe Taşı Desenli / Figured Corner Stone



KÖŞE TAŞLARI CORNER STONES

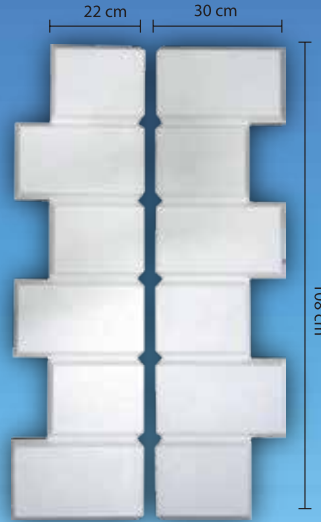
KÖŞE-06

Paket içi: 16 takım
Inner pack: 16 pairs



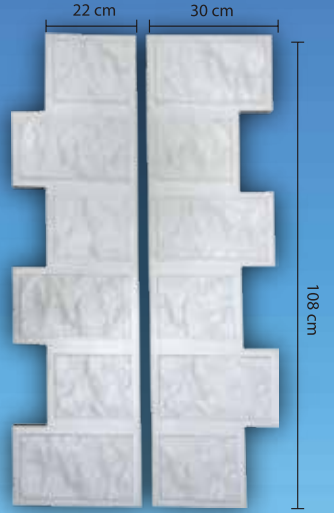
KÖŞE-07

Paket içi: 16 takım
Inner pack: 16 pairs



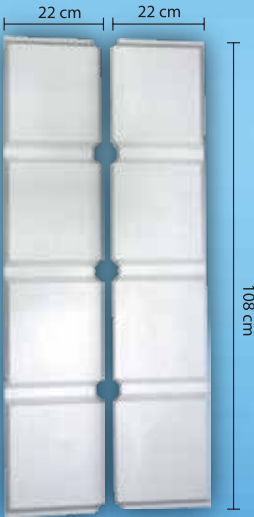
KÖŞE-08

Paket içi: 16 takım
Inner pack: 16 pairs



KÖŞE-09

Paket içi: 18 takım
Inner pack: 18 pairs



KÖŞE-10

Paket içi: 18 takım
Inner pack: 18 pairs



KÖŞE-11

Paket içi: 18 takım
Inner pack: 18 pairs



Taş kaplama uygulaması Stone Finishing Application



Köşe Uygulama Corner Application



Köşe Uygulama Corner Application



- Kaplamasız Köşe taşlarımız yüksek yoğunluklu, enjeksiyon baskıdır.
- Yarı mamül olarak alıp üzerini istenilen kalınlıkta kaplayarak en uygun maliyetli ürünü sağlamanız mümkündür.
- Birleştirerek köşe taşı olarak da kullanılabilceği gibi, Düz duvar kaplama olarak kullanılır.
- Birleştirilmeden paketlenmesi sayesinde, nakliye maliyetinden ve depo alanından tasarruf imkanı sunar.

KAR-PANEL / POLISTREN PANEL POLYSTYRENE PANEL



ÜRÜN ÖLÇÜSÜ PRODUCT DIMENSION (cm)	PAKET / Adet PIECE PER PACKAGE	PAKET / m ² PACKAGE m ²
1x50x100	50	25.00
2x50x100	25	12.50
3x50x100	16	8.00
4x50x100	12	6.00
5x50x100	10	5.00
6x50x100	8	4.00
7x50x100	7	3.50
8x50x100	6	3.00
9x50x100	5	2.50
10x50x100	5	2.50

Kar-Panel ürünleri, B1 sınıfı alev yürümeyen hammaddeden üretilmektedir.
Kar-Panel products are manufactured from B1 Class nonflammable raw material.

Standart paketler dışında Kar-Panel bloklardan istenilen ebat ve yoğunlukta kesilerek özel üretimde yapılmaktadır.
Custom size and density will be available as per demand by cutting the blocks.

KAR-NEOPANEL / KARBON TAKVİYELİ PANEL CARBON REINFORCED PANEL



ÜRÜN ÖLÇÜSÜ PRODUCT DIMENSION (cm)	PAKET / Adet PIECE PER PACKAGE	PAKET / m ² PACKAGE m ²
2x50x100	25	12.50
3x50x100	16	8.00
4x50x100	12	6.00
5x50x100	10	5.00
6x50x100	8	4.00
7x50x100	7	3.50
8x50x100	6	3.00
9x50x100	5	2.50
10x50x100	5	2.50

Malzemeye gri rengi grafit ısı reflektörleri verir. Grafit; hem sıcakı hem soğuk daha iyi yansıtarak, malzemenin ısı yalıtım özelliğinin EPS'ye göre daha iyi olmasını sağlar.

The graphite thermal reflectors give its grey color to the material. Graphite ensures that the thermal insulation of the product is better than EPS by reflecting hotness and coldness better.

Normal EPS'nin 16 kg/m³'de ısı iletkenlik katsayısı 0.037 w/(mk) iken, Kar-Neopanel'in ısı iletkenlik katsayısı 0.032 w/mK'dır.
Bu yüzden söz konusu yalıtım olduğunda Kar-Neopanel diğer ürünlere göre daha özellikli bir malzemedir.

While the thermal conductivity factor of normal EPS is 0.037 w/(mk), Kar-Neopanel's is 0.032 w/(mk).
Therefore, Kar-Neopanel is a more reasonable product than the others when insulation is considered.

KAR-BOARD / POLISTREN BOARD

POLYSTYRENE BOARD



ÜRÜN ÖLÇÜSÜ PRODUCT DIMENSION (cm)	PAKET / Adet PIECE PER PACKAGE	PAKET / m ² PACKAGE m ²
03x60x120	13	9,36
04x60x120	8	5,76
05x60x120	7	5,04
06x60x120	6	4,32
07x60x120	5	3,60
08x60x120	4	2,88

EPS POLİSTREN BOARD plakalar enjeksiyon makineleri ile kalıplı sistemle 16 kg/dansite ile 30 kg/dansite arasında üretilir. EPS POLYSTYRENE BOARD plates are manufactured by mold injection system between 16 kg/density and 30 kg / density.

Kalınlıkları 3 cm ile 8 cm arasında olup, 60x120 cm ebatlarında binili ürünlerdir. Isı yalıtımında verimliliği oldukça yüksek ve ekonomik bir üründür. Kesinlikle sağlığa zararlı bir ürün değildir.

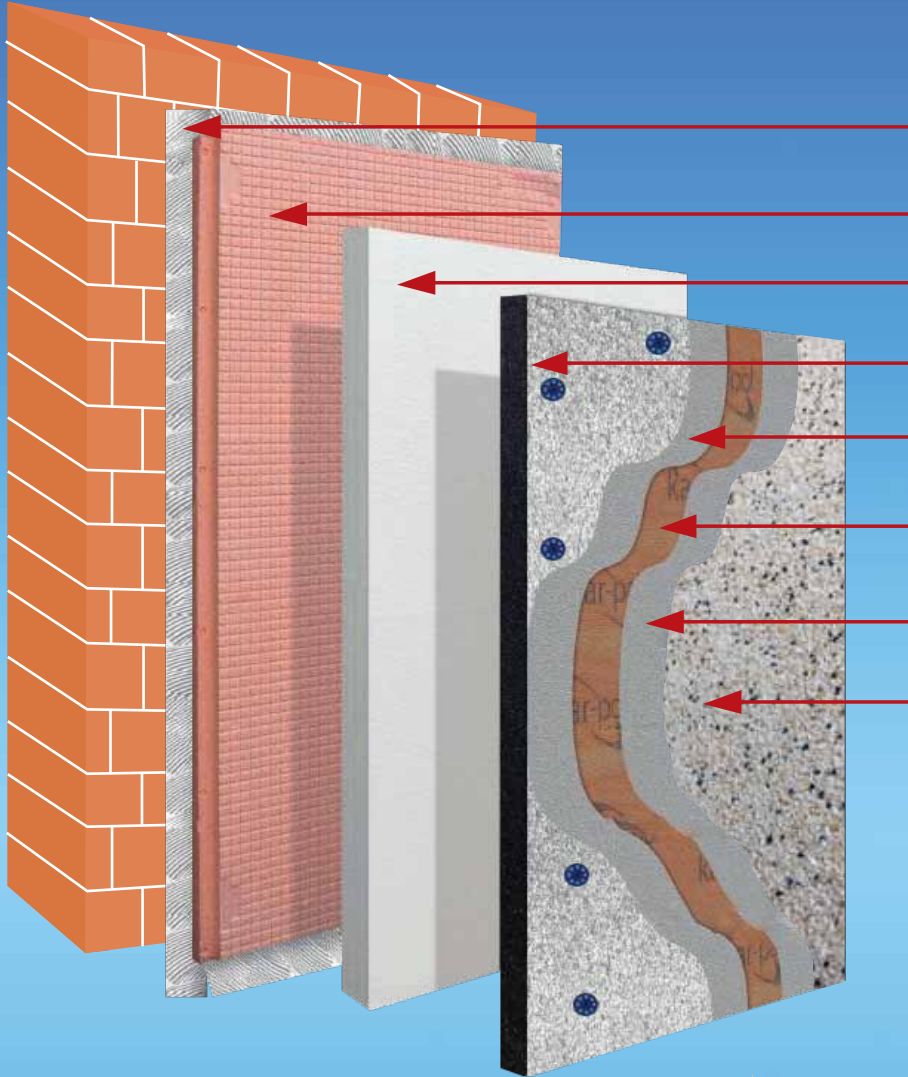
The product is interlock system with the dimension of 60x120 cm, thickness is between 3 to 8 cm. It is an economic product with extremely high thermal insulation. It is absolutely a harmless to health product.

KAR-PANEL DENEY SONUÇLARI (KAR-PANEL TEST RESULTS)

ÜRÜN CİNSİ (DESCRIPTION)	TS EN 826 %10 BASMA DAYANIMI TS EN 826 10% COMPRESSION STRENGTH		TS EN 1603 SABİT LABARATUAR ORTAMINDA BOYUT KALINLIĞI TS EN 1603 DIMENSIONAL STABILITY UNDER CONSTANT LABORATORY		TS EN 12667 ISIL DİRENÇ VE ISIL İLETKENLİK TS EN 12667 THERMAL RESISTANCE AND THERMAL CONDUCTIVITY		TS EN ISO 11925-2 YANGINA TEPKİ
			GENİŞLİKTE IN WIDTH	UZUNLUKTA IN LENGTH	ISIL DİRENÇ THERMAL RESISTANCE	ISIL İLETKENLİK THERMAL CONDUCTIVITY	
kar-panel 16 kg/m ³	322.42 N	82.93 kPa	-0.1	-0.1	1.400464 m ² K/W	0.037291 W/mK	E
kar-panel 20 kg/m ³	454.74 N	113.23 kPa	0	0	1.422181 m ² K/W	0.034737 W/mK	E
kar-panel 26 kg/m ³	653.80 N	163.73 kPa	0	0	1.475646 m ² K/W	0.034181 W/mK	E
kar-panel 30 kg/m ³	762.79 N	196.80 kPa	0	0	1.512302 m ² K/W	0.033496 W/mK	E
kar-board 16 kg/m ³	419.66 N	115.20 kPa	-0.1	-0.1	1.427466 m ² K/W	0.036510 W/mK	E
kar-board 20 kg/m ³	370.62 N	103.13 kPa	-0.1	-0.1	1.449443 m ² K/W	0.035696 W/mK	E
kar-board 26 kg/m ³	705.98 N	188,87 kPa	0	0	1.546410 m ² K/W	0.033385 W/mK	E
kar-neopanel 16 kg/m ³	324.02 N	83.67 kPa	0	0	1.564852 m ² K/W	0.031410 W/mK	E
kar-neopanel 20 kg/m ³	642.74 N	154.50 kPa	-0.1	-0.1	1.637352 m ² K/W	0.030590 W/mK	E

THERMO-KAR / PALTOLAMA SİSTEMLERİ

THORMO-KAR / SHEATING SYSTEM



DONATI YAPIŞTIRICISI KAR-FİX
KAR-FIX ADHESIVE

KAR-BOARD (Tercihli - Optional)
kar-board

KAR-PANEL (Tercihli - Optional)
kar-panel

KAR-NEOPANEL (Tercihli - Optional)
kar-neopanel

DONATI SIVASI KAR-PLAST
kar-plast plaster

DONATI FİLESİ
glass-fiber mesh

DONATI SIVASI KAR-PLAST
kar-plast plaster

MİNERAL SIVA KAR-MİN
DİŞ CEPHE BOYASI
mineral plaster

PALTOLAMA m² PAKET ANALİZİ

Coating m² package analysis

Ürün Product	Kullanılan miktar Quantity
Yalıtım levhası Insulation Panel	1 m ²
2 3 4 5 6 7 8 cm	
Yapıştırıcı / Adhesive	4 kg.
PVC dübel / PVC peg	6 ad.
Elyafı sıva / Fiber plaster	5 kg.
Elyaf file (160 gr) / Fiber net 160 grs.	1,10 m ²
Fileli PVC köşe profili / PVC edge profil with net	0,25 m
Sonkat sıva harcı / Topcoat plaster mortar	?
Astar ve boya / Lining and paint	?
Montaj işçiliği / Application labor	?



Yapılardaki gereksiz enerji kayıplarının önüne geçilmesi amacıyla, Bayındırlık ve İskân Bakanlığının yayınladığı "Binalarda Enerji Performansı Yönetmeliği" çerçevesinde 1 Ocak 2011 tarihinden itibaren binalar hem enerji tüketimi yönünden hem de sera gazı etkisi (SEG) emisyonu açısından sınırlandırılmaktadır. Artık tüm binalara "Enerji Kimlik Belgesi" zorunluluğu getirilmiştir. Thermo-Kar Isı Yalıtım Sistemleri minimum enerji ile maksimum ısı yalıtımı sağlamaktadır.

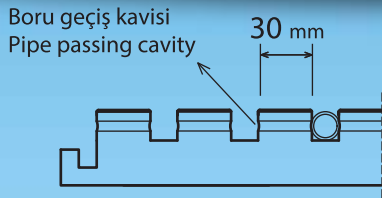
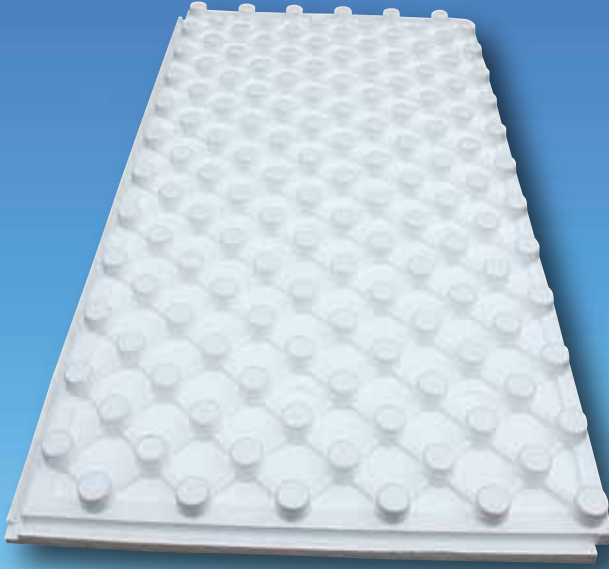
In order to prevent a waste of energy in buildings, the 'Regulation on Energy Performance in Buildings' published by the Ministry of Public Works and Settlement on the 1st of January 2011. According to this regulation, The buildings has been limited about energy consumption and SEG emission low likewise Every buildings have to get a Energy Performance Certificate. Thermo-Kar thermal insulation systems provide maximum thermal insulation with minimum energy.



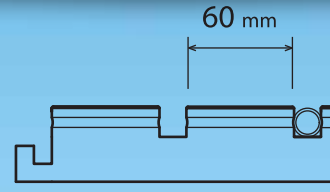


KAR-YERIS / YERDEN ISITMA PLAKASI

FLOOR HEATING PLATES



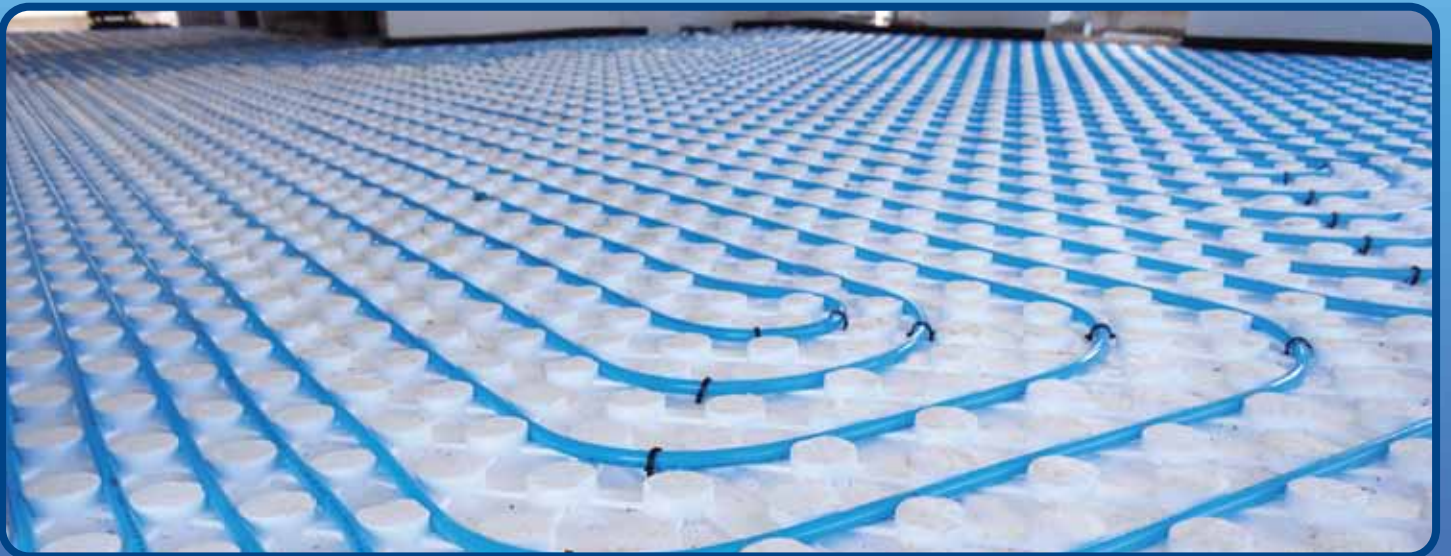
YERIS 30



YERIS 60

ÜRÜN KODU Product Code	ÜRÜN ÖLÇÜSÜ Product Dimension	PAKET/Adet Package/pcs	PAKET/m ³ Package/m ³	PAKET/m ² Package/m ²
YERIS 30 / 450 gr	05 x 60 x 120 cm	11 Adet/pcs	0.31 m ³	7.92 m ²
YERIS 30 / 600 gr	05 x 60 x 120 cm	11 Adet/pcs	0.31 m ³	7.92 m ²
YERIS 60 / 380 gr	05 x 60 x 120 cm	11 Adet/pcs	0.31 m ³	7.92 m ²
YERIS 60 / 600 gr	05 x 60 x 120 cm	11 Adet/pcs	0.31 m ³	7.92 m ²

Ürün gramajları ± %5 tolerans gösterebilir. / Product weight may vary ± 5%



KAR-MOLEN

POLISTREN ASMOLEN / POLYSTYRENE HOLLOW BLOCK



Rulo ile uygulanabilen aderans arttırıcı astar; file kullanımını gerektirmez ve sıva dökülmesini engeller.

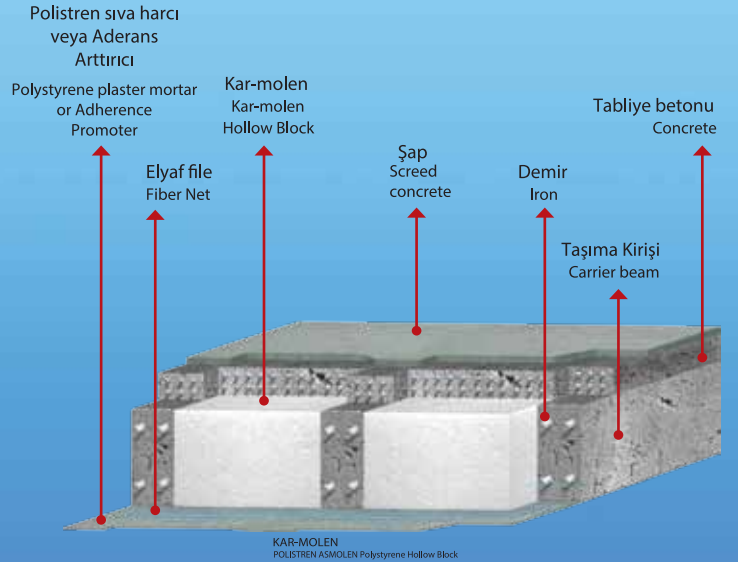
Primer Adhesion Promoter can be easily applied by roller and does not require to use fiber net and prevents plaster spilling.



Türkiye Bina Deprem Yönetmeliği (TBDY) uygun,
TSE-UTO-RD 011 kapsamında "G" uygunluk belgesine sahiptir.

EPS Kar-molen, uygulanan döşemelerde %35 ile %40 oranında dolgu yapmasından dolayı, taşıyıcı kolon ve kirişlerin kesit ölçülerinin küçülmesini, beton ve demir sarfiyatının minimuma düşmesini sağlar. İşçilik ve firede diğer ürünlere göre (Briket, Bims vb) yüksek oranda avantaj sağlar. Kar-Molen, izolasyon ürünü EPS'den üretildiği için ısı ve ses yalıtımı da sağlar.

Uygulama sırasında kalıp üzerine serilen file, sıva sonrası çatlama riskini de ortadan kaldırır.



As, it applies 35-40% filling on the coverings, EPS Kar-molen ensures that the sizes of bearing columns and beam sections reduce and the concrete and iron consumption is minimized. Provides high level of advantage in workmanship and wastage (bricks, beams etc.) compared to other products. Since, the insulation product is manufactured from EPS, Kar-molen ensures sound and thermal insulation, as well. Mesh laid on the mould during application removes risk of cracking after plastering.

KAR-BLOK POLYSTYRENE BLOCK



Ürün Adı Product Name	Ürün Dansitesi Product Density	Ürün Ölçüsü Product Dimension	Birim Ölçüleri Ad/m ³ Pcs/m ³
BLOK 01	10	62 x 103 x 200 cm	1.30
BLOK 03	14	62 x 103 x 200 cm	1.30
BLOK 04	16	62 x 103 x 200 cm	1.30
BLOK 05	18	62 x 103 x 200 cm	1.30
BLOK 06	20	62 x 103 x 200 cm	1.30
BLOK 07	24	62 x 103 x 200 cm	1.30
BLOK 08	30	62 x 103 x 200 cm	1.30



KAR-VİYOL / Kar-Seed Trays

POLYSTYRENE SEED TRAYS

Tarım sektöründe kullanılan EPS viyoller çok kullanışlı olması, taşıma ve muhafaza kolaylığı sağlamasından dolayı tercih edilmektedir. İstenilen gramajda üretilebilen fide yatağı (viyol) ürünler kalıp sistemi ile üretilmekte, hazır kalıplar yanında talebe göre kalıp imalatı da yapılmaktadır.

EPS viyols (seed trays) are preferred in agro - industry due to its practical, and smoothness in transport and storage. Viyol (seed tray) is produced with molds and it can be produced at any basis as requested. Besides standard molds, custom design manufacturing is applicable.

Ürün Adı Product Name	En Width	Boy Length	Yükseklik Height
Viyol - 45 Göz Tray - 45 Cells	29,5 cm	50,5 cm	7,3 cm
Viyol - 72 Göz Tray - 72 Cells	33,0 cm	67,0 cm	6,5 cm
Viyol - 128 Göz Tray - 128 Cells	32,8 cm	66,6 cm	6,5 cm
Viyol - 171 Göz Tray - 171 Cells	33,0 cm	66,7 cm	5,8 cm
Viyol - 171 Göz Kanallı Tray - 171 Cells Channelled	33,0 cm	66,7 cm	5,8 cm
Viyol - 200 Göz Tray - 200 Cells	34,0 cm	69,5 cm	5,0 cm
Viyol - 210 Göz Tray - 210 Cells	32,8 cm	66,5 cm	5,0 cm
Viyol - 228 Göz Tray - 228 Cells	33,4 cm	52,2 cm	6,5 cm
Viyol - 280 Göz Tray - 280 Cells	33,3 cm	51,5 cm	6,2 cm
Viyol - 300 Göz Tray - 300 Cells	32,8 cm	66,5 cm	5,0 cm
Viyol - 345 Göz Tray - 345 Cells	33,0 cm	51,7 cm	6,2 cm
Viyol - 425 Göz Tray - 425 Cells	33,0 cm	51,5 cm	6,5 cm
Viyol - 96 Göz Kanallı Tray - 96 Cells-Channelled	46,0 cm	69,0 cm	7,0 cm
Viyol - 96 Göz Tray - 96 Cells	46,0 cm	69,0 cm	7,0 cm
Viyol - 150 Göz Kanallı Tray - 150 Cells-Channelled	47,0 cm	70,0 cm	7,0 cm
Viyol - 150 Göz Tray - 150 Cells	47,0 cm	70,0 cm	7,0 cm
Viyol - 180 Göz Tray - 180 Cells	42,0 cm	72,5 cm	6,5 cm
Viyol - 216 Göz Tray - 216 Cells	46,8 cm	69,6 cm	7,0 cm
Viyol - 350 Göz Tray - 350 Cells	42,0 cm	72,8 cm	5,5 cm
Viyol - 384 Göz Tray - 384 Cells	46,8 cm	69,8 cm	5,2 cm
Viyol - 600 Göz Tray - 600 Cells	46,6 cm	69,5 cm	5,0 cm



TAŞIMA KAPLARI CARRIAGE CONTAINERS

İZO KAB 101

İÇ EBAT: 22 x 12 x 13 (cm)
INNER DIMENSION

DIŞ EBAT: 26.6 x 16.6 x 16.6 x 2 (cm)
OUTER DIMENSION

KUTU AĞIRLIĞI: 75 gr
CONTAINER WEIGHT

TAŞIMA KAPASİTESİ: 3 kg
CARRIAGE CAPACITY



KALİBRASYON SERTİFİKASI



İZO KAB 102

İÇ EBAT: 30.8 x 21.8 x 12.6 (cm)
INNER DIMENSION

DIŞ EBAT: 34.8 x 25.8 x 16.8 x 2 (cm)
OUTER DIMENSION

KUTU AĞIRLIĞI: 140 gr
CONTAINER WEIGHT

TAŞIMA KAPASİTESİ: 5 kg
CARRIAGE CAPACITY



KALİBRASYON SERTİFİKASI



İZO KAB 103

İÇ EBAT: 36 x 31 x 18 (cm)
INNER DIMENSION

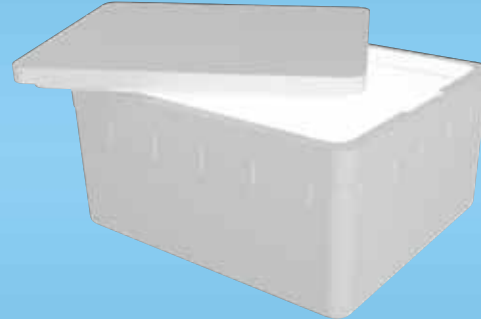
DIŞ EBAT: 39.6 x 34.6 x 21.6 x 2 (cm)
OUTER DIMENSION

KUTU AĞIRLIĞI: 295 gr
CONTAINER WEIGHT

TAŞIMA KAPASİTESİ: 8 kg
CARRIAGE CAPACITY



KALİBRASYON SERTİFİKASI



İZO KAB 104

İÇ EBAT: 46 x 36 x 20 (cm)
INNER DIMENSION

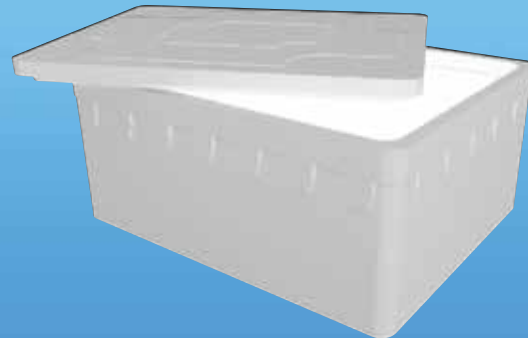
DIŞ EBAT: 49.8 x 39.8 x 23.8 x 2 (cm)
OUTER DIMENSION

KUTU AĞIRLIĞI: 425 gr
CONTAINER WEIGHT

TAŞIMA KAPASİTESİ: 12 kg
CARRIAGE CAPACITY



KALİBRASYON SERTİFİKASI



KAR KASA 401

KASA TABANI: DELİKLİ / HOLEY

İÇ EBAT: 7cm x 26.5cm x 26.5cm.

DIŞ EBAT: 8.2cm x 28.5cm x 28.5cm

İÇ HACİM: 0.0049m³

KASA AĞIRLIĞI: 45gr (± %7)

CRATE BOTTOM

INNER DIMENSION

OUTER DIMENSION

INNER VOLUME

CRATE WEIGHT



Taşınacak ağırlıklara göre farklı dansitelerde üretim yapılmaktadır.

It is possible to produce in various densities according to weight of goods to be carried.

TAŞIMA KAPLARI CARRIAGE CONTAINERS



KAR-MER Kar-Marble POLYSTYRENE MARBLE BOX

KAR - MER 01

KUTU TABANI	BOX BOTTOM	: DELİKLİ / HOLEY
İÇ EBAT	INNER DIMENSION	: 31x10.5x 32 cm
DIŞ EBAT	OUTER DIMENSION	: 34.5x13.5x34 cm
KUTU AĞIRLIĞI	BOX WEIGHT	: 100 gr/tk (± %7) / 100 gr/pair (± 7%)
TAŞIMA KAPASİTESİ	CARRIAGE CAPACITY	: 25 kg



KAR - MER 02

KUTU TABANI	BOX BOTTOM	: DELİKLİ / HOLEY
İÇ EBAT	INNER DIMENSION	: 40.5x7x40 cm
DIŞ EBAT	OUTER DIMENSION	: 44.3x11x45 cm
KUTU AĞIRLIĞI	BOX WEIGHT	: 200gr/tk (± %7)
TAŞIMA KAPASİTESİ	CARRIAGE CAPACITY	: 25kg

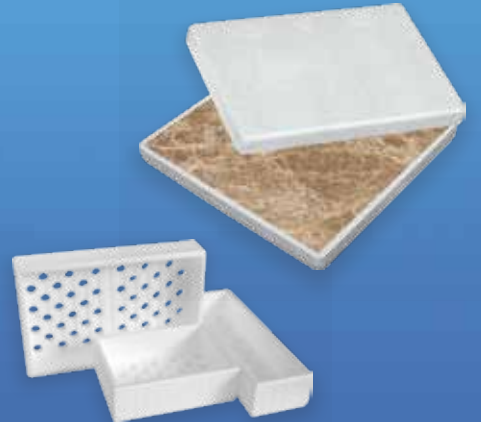
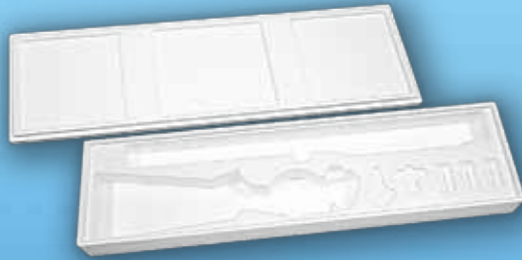


KAR - MER 03

KUTU TABANI	BOX BOTTOM	: DELİKLİ / HOLEY
İÇ EBAT	INNER DIMENSION	: 46x6.5x46 cm
DIŞ EBAT	OUTER DIMENSION	: 50.5x11x52 cm
KUTU AĞIRLIĞI	BOX WEIGHT	: 200 gr/tk (± %7) / 200 gr/pair (± 7%)
TAŞIMA KAPASİTESİ	CARRIAGE CAPACITY	: 30 kg



ÖZEL ÜRÜN ÜRETİMLERİ CUSTOM DESIGN PRODUCTION



Makina parkurumuzun çok çeşitli kalıp ölçüsüne sahip olmasından dolayı, EPS üretimimizde çok sayıda standart ürün gruplarının yanı sıra, özel istek ve amaca uygun her sektörün ihtiyacına göre ürünler, düşük maliyetlerle üretilmektedir.

As our machine park has a vast variation of moldings, manufacturing of custom design products as per our clients demands in different sectors is available along with our standard production lines at very reasonable and low cost

PAK - AMBALAJLI ÜRÜNLER PAK PACKAGED PRODUCTS

PAK-KD 113
Ø 60 cm
2 Adet-Pcs



PAK-KG 72
53 x 46 cm
3 Adet-Pcs



PAK-KD 106
48 cm
3 Adet-Pcs



PAK-CKD 02
21 x 21 cm
4 Adet-Pcs



PAK-CM 01
13 x 26,5 cm
4 Adet-Pcs



PAK-CKD 01
21 x 21 cm
4 Adet-Pcs



PAK-KARAİN 1112
50 x 50 cm
4 Adet-Pcs



ASPENDOS 1113
50 x 50 cm
4 Adet-Pcs



ÇIRALI 1114
50 x 50 cm
4 Adet-Pcs



DAMLATAŞ 1116
50 x 50 cm
4 Adet-Pcs



PAK-OLİMPOS 1117
50 x 50 cm
4 Adet-Pcs



PAK-FALEZ 1118
50 x 50 cm
4 Adet-Pcs



PAK - AMBALAJLI ÜRÜNLER

PAK PACKAGED PRODUCTS

PAK-EPS KLAS 112
3 Adet-Pcs



PAK-EPS KLAS 113
3 Adet-Pcs



PAK-EPS KLAS 151
2 Adet-Pcs



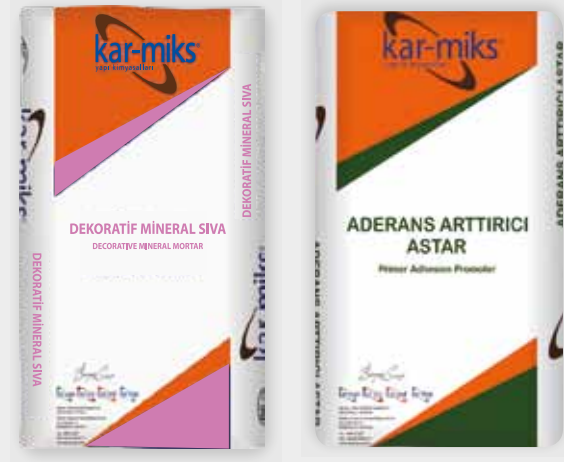
PAK-EPS KLAS 201
3 Adet-Pcs



Kar-Sis grubu ürünlerimizi, nihai tüketiciye daha ekonomik ve görsel olarak daha zengin şekilde sunabilmek için ambalajlanarak PAK serisi ürünlerimiz oluşturulmuştur. Bu sayede ürünlerimiz market raflarında daha düzenli şekilde sergilenabilmektedir.

PAK product series have been created to offer Kar-Sis product group to the final consumer more economically and visually richer. Thus, our products can be displayed more regularly on the market shelves.





KULLANIM ALANLARI VE UYGULAMALARI

USAGE AREAS AND APPLICATIONS



POLİSTREN YAPIŞTIRMA HARCİ
POLYSTYRENE ADHESION MORTAR

Kullanım alanı: Kaba ve ince sıva beton, tuğla, vb. yüzeylerde polistren ısı plakalarının yapıştırılmasında kullanılır.

Usage Area: It is used to stick polystyrene thermo plates on rough and fine concrete, brick, etc.



POLİSTREN SIVA HARCİ
(Fiber Takviyeli)
POLYSTYRENE PLASTER MORTAR
(Fiber Reinforced)

Kullanım alanı: Polistren ısı plakalarının kaplanması için kullanılır.

Usage Area: It is used to coat thermo plates.



HKS FIX
DEKORATİF MINERAL SIVA
DECORATIVE MINERAL PLASTER

Kullanım alanı: Çimento esaslı, hafif elyaf takviye edilerek üretilen, iç ve dış cephede mala ile uygulanan dekoratif, yüzeyde doğal bir doku oluşturan cephe kaplama malzemesidir. İç ve dış cephelerde, düzgün yapılmış kaba sıva, ince sıva, brüt beton ve kendini taşıyabilecek akrilik esaslı eski boyalı yüzeylerde ısı yalıtım sistemlerinin tamamlayıcısı olarak dekoratif kaplama uygulamalarında kullanılır.

Usage Area: It is used in decorative coating applications as a complement of heat insulation systems on internal and external facades, smoothly made rough plaster, thin plaster, gross concrete and self-supporting acrylic based old painted surfaces.



ADERANS ARTTIRICI ASTAR
PREMIER ADHESION PROMOTER

Kullanım alanı: İç mekanlarda, EPS asmlen, tuğla, gaz beton, bims, brüt beton, beton, briket, düşey ve tavan yüzeylerinde uygulanır. Alçı, kireç, çimento esaslı sıva harçlarının brüt beton yüzeylere ve EPS asmlen yüzeylere aderansını arttırmak için kullanılır.

Usage Area: On vertical and ceiling surfaces in interior spaces, EPS asmlen, brick, aerated concrete, pumice, exposed concrete, concrete, briquette are applied. It is used to increase adherence of plaster, gypsum, cement based plaster mortars to gross concrete and EPS asmlene surfaces.

HKS ÖZEL MASTİK 500gr
HKS SPECIAL MASTIC 500gr

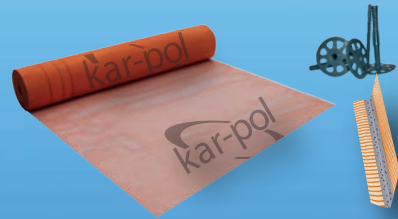
HKS ÖZEL MASTİK (SIVI ÇİVİ)

Kullanım alanı: EPS ve XPS dekor ürünlerinin iç cephede, duvar ve tavana yapıştırılmasında kullanılır. Yüksek tutunma özelliği sayesinde dekor ürünlerinin yüzeye maksimum seviyede tutunmasını sağlar. Ek yeri ve yapı elemanlarıyla birleşim detaylarının kapatılmasında kullanılır.

Usage Area: It is used for bonding EPS and XPS decor products to walls and ceilings on the interior side. The high hold feature allows the decor products to be kept at the maximum level on the surface. It is also used for joints.

Kullanım Şekli: Yapıştırılacak yüzeyler kuru ve temiz olmalıdır. Sıva üzerine yapılacak uygulamalarda, sıvaya çentikler açılmasında yarar vardır. Yüzeylere HKS Sıvı Çivi yeteri miktarda uygulandıktan sonra hafif bir baskı ile birleştirilir. Önemli: Devamlı suya maruz kalacak yüzeyler için uygun değildir.

Usage: The surfaces to be bonded must be dry and clean. It is beneficial to apply notches to the plaster in applications to be applied on the plaster. After applying enough quantity of HKS Special Mastic to the surface, combine with light pressure. Important: Not suitable for surfaces that will be permanently exposed to water.



PALTOLAMA AKSESUARLARI
JACKETING ACCESSORIES

Dubel: Thermo-Kar Paltolama sisteminde EPS Panel veya Boardların duvara sabitlenmesi için kullanılan yapı elemanlarıdır. Kullanılacak sistemin kalınlığına göre farklı ölçülerde seçilmelidir.

File ve Köşe Profili: Thermo-Kar Paltolama sisteminde sıvanın mukavemetini artırmak, yüzeyin ve köşelerin düzgünlüğünü sağlamak için kullanılan yapı elemanlarıdır.

Peg: It is used as a construction material to fix EPS Panels or Boards onto wall on Thermo-Kar Jacketing System. It is chosen according to the thickness of the system used.

Net and Corner Profile: It is used to increase the strength of the plaster and to provide smoothness on surfaces and corners.

KALİTE BELGELERİMİZ CERTIFICATIONS



KALİTE BELGELERİMİZ CERTIFICATIONS



MÜŞTERİ MEMNUNİYETİ

Müşterilerimizle uzun yıllar birlikte çalışabilmek için, üretmiş olduğumuz her ürünü, üretimden uygulama aşamasına kadar her noktada, “koşulsuz müşteri memnuniyetini” sağlamak ve verdiğimiz sözleri, bütün imkanları kullanarak yerine getirmek için çalışıyoruz.

CUSTOMER SATISFACTION

To be able to work on a long term based tight cooperation with our clients, we do try our best to keep our words using all possibilities from production up to consumption and application at each point to provide an absolute CUSTOMER SATISFACTION.

YENİ ÜRÜNLER GELİŞTİRMEK

Sektörün öncü firmalarından biri olarak gelişen teknolojiyi yakından takip etmek, yeni ürünleri müşterilerimizin beğenisine sunmak, bu yönde fikir ve çalışmalara destek vermek, sürekli kapasitemizi arttırarak ülke ekonomisine katkıda bulunmak için üretiyoruz.

NEW PRODUCTS DEVELOPMENT

As a pioneer manufacturer in the sector, we produce following technology development closely, present new products to customers taste, support ideas and studies to contribute national economy

TESLİM VE TEMİN SÜRECİNİN İŞLEYİŞİ

Müşteriden siparişin alınmasından, teslim edilmesine kadar olan süreçte, müşteri beklentilerini karşılayacak şekilde en iyi hizmetin gerçekleştirilmesi, bu süreçte mal ve bilgi akışının sürekli ve kaliteli yapılması.

DELIVERY AND SUPPLY PROCESS

Providing the best services to meet the customer expectations during the process from order placement to delivering it and providing reliable information flow of the process in continuous and high-quality, basis.

Dünyanın neresinde olursanız olun,
Wherever you are in the world,

İNOVASYON

Tecrübemizi, yeni tasarımlar ve AR-GE faaliyetleriyle birleştirerek sadece ürünlerde değil, sunduğumuz hizmeti de sürekli geliştirerek sektördeki öncülüğümüze devam ediyoruz.

INNOVATION

Merging our experiences with R&D activities outputs, we keep continue development and improvement of not only our services but also our pioneership within the sector.

KALİTE

Kalite yönetim sistem anlayışını benimseyen kurumumuzda personelimizin "kendi geleceğini firmanın geleceğinden görme" anlayışı çerçevesinde katılımlarının sağlanarak, iş ve sosyal yaşantılarında kalite yaşam anlayışının temellerini hazırlamak. Tüm birim ve tarafların katılımı ile organizasyonumuz için ortak karar alma, Birlikte gelişim sürdürülebilir büyüme vizyonu sağlamak.

QUALITY

Ensuring the participation of personnel and preparing the foundations of the quality life approach at work and social life in the frame of "seeing future through the eyes of the firm" in our firm adopting the quality management system approach. Taking common decisions for our organization and providing a sustainable development vision by participation of all departments and parties.

MARKA

Hammadde tedariğinden üretime, üretimden satışa, satıştan sevkiyata, sevkiyattan uygulamaya kadar her noktada müşterilerimize taahhüt ettiğimiz kalite sayesinde oluşan marka bilinirliği ve güvenini sürekli artırarak sürdürebilmek için çalışıyoruz. Dış ticaret alanında da tüm markalarımızın bilinirliğini ulusal bazda olduğu gibi üst seviyelere çıkarmayı amaçlıyoruz.

BRAND

From raw material procurement to production, from production to sales, from sales to shipment, from shipment to implementation and execution, we strive to maintain and increase brand awareness and confidence through quality that we commit to our clients. In the field of foreign trade, we aim to raise the awareness of all our brands to the highest levels of its kind, as how it is in domestic market.

sizler için üretiyoruz...

we produce for you...

BÖLGE TEMSİLCİLİKLERİMİZ REGIONAL AGENCY NETWORK

MERKEZ BÖLGE

Merkez 1. Bölge:
ANTALYA (Muratpaşa-Aksu-Serik-Manavgat-İbradi-Akseki-Gündoğmuş-Alanya-Gazipaşa)

+90 533 277 62 29

Merkez 2. Bölge:
ANTALYA (Döşemealtı-Kepez-Konyaaltı-Kemer-Kumluca-Kaş-Demre-Finike-Elmalı-Korkuteli)-BURDUR-İSPARTA

+90 533 277 73 28

KARADENİZ BÖLGE

Karadeniz 1. Bölge:
TRABZON-GİRESUN-GÜMÜŞHANE-BAYBURT-RİZE-ARTVİN - ERZİNCAN-ERZURUM-ARDAHAN-KARS

+90 533 325 29 69

Karadeniz 2. Bölge:
SAMSUN-KASTAMONU-SİNOP-AMASYA-TOKAT-ORDU-ZONGULDAK-BARTIN-KARABÜK

+90 533 277 73 26

BATI BÖLGE

Batı 1. Bölge:
İZMİR-MANİSA-AYDIN-UŞAK-DENİZLİ-MUĞLA

+90 530 762 40 51

Batı 2. Bölge:
ÇANAKKALE-BALIKESİR-BURSA-YALOVA-KÜTAHYA

+90 530 762 40 51

DOĞU BÖLGE

Doğu 1. Bölge:
ADIYAMAN-ELAZIĞ-MALATYA-TUNCELİ-ŞANLIURFA-KİLİS -G.ANTEP

+90 532 676 29 34

Doğu 2. Bölge:
DİYARBAKIR-MARDİN-BATMAN-SİİRT-ŞIRNAK

+90 534 490 69 41

Doğu 3. Bölge:
VAN-AĞRI-İĞDİR-BİTLİS-BİNGÖL-MUŞ-HAKKARİ

+90 532 673 78 17

MARMARA BÖLGE

Marmara 1. Bölge:
İSTANBUL (ANADOLU)-KOCAELİ-SAKARYA-DÜZCE-BOLU

+90 532 670 36 33

Marmara 2. Bölge:
İSTANBUL (AVRUPA)-KIRKLARELİ-TEKİRDAĞ-EDİRNE

+90 532 670 36 33

İÇ ANADOLU BÖLGE

İç Anadolu 1. Bölge:
ANKARA-ÇORUM-ÇANKIRI-KIRIKKALE-BİLECİK-ESKİŞEHİR-KONYA-KARAMAN-AFYON-AKSARAY

+90 532 675 72 08

İç Anadolu 2. Bölge:
ADANA-MERSİN-OSMANİYE-HATAY - K.MARAŞ

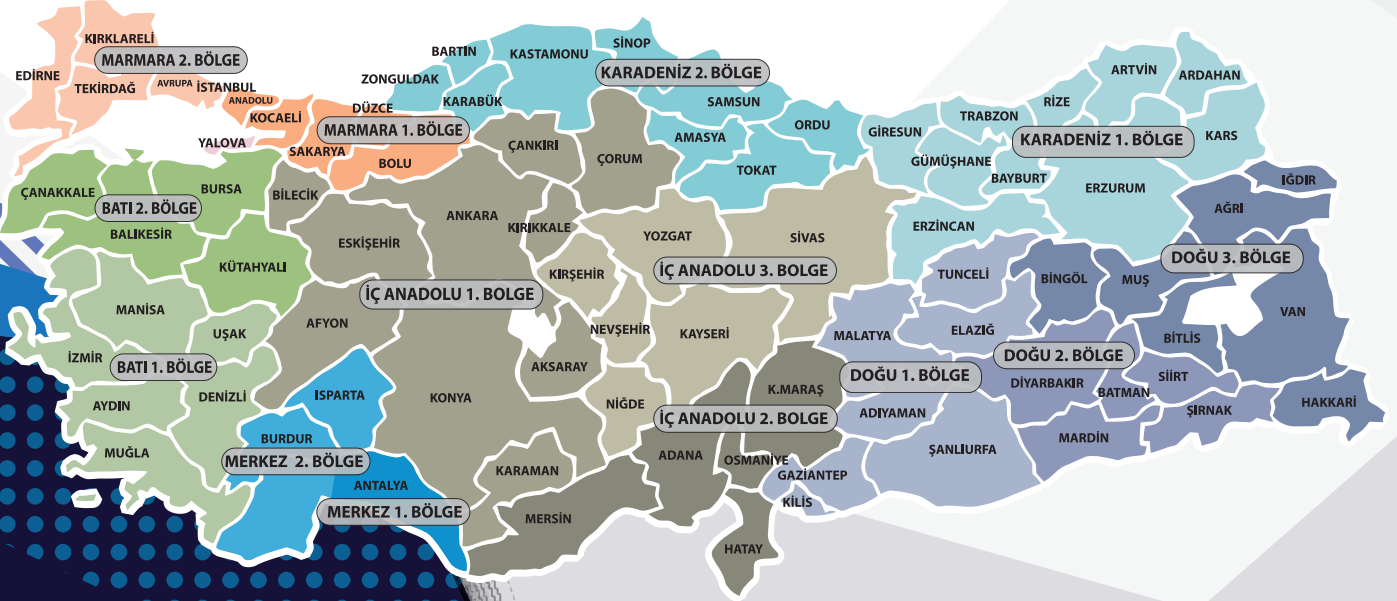
+90 530 762 40 50

İç Anadolu 3. Bölge:
KAYSERİ-NİĞDE-NEVŞEHİR-KIRŞEHİR-YOZGAT-SİVAS

+90 533 277 73 25

DIŞ TİCARET / FOREIGN TRADE

+90 533 277 73 29



KAR-YAPI

KAR-YAPI TASARIM KAR. İNŞ. İML. TURZ. TAŞ. SAN. TİC. A.Ş.
Organize sanayi Bölgesi 2. Kısım 24. Cadde No:6
Döşemealtı ANTALYA / TÜRKİYE Fax: +90 242 258 17 59
info@kar-yapi.com.tr
www.kar-yapi.com.tr

EPSDER
EPS-SANAYİ DERNEĞİ

İZODER
İZODER
İZODER

ISO
9001:2015
CERTIFIED

CE

TSE

RECYCLING



444 5 527