

Yalıtımda **dinamik**[®] Çözüm

DYNAPROFIL[®]

Koruyucu Ambalaj Ürünleri Kataloğu

Koruma, Düzen ve Güvenlik İçin Profesyonel Çözümler



www.dinamik-izmir.com



Ürünlerinizin Geleceği Güvende...

POLİETİLEN KÖPÜK PROFİLLER

KORUMA, ÜRÜNÜNÜZLE BİRLİKTE MARKANIZI DA TAŞIR.

Ürünün gerçek değeri yalnızca üretim kalitesinde değil; müşteriye ulaştığı andaki kusursuz görünümünde de saklıdır.

Taşıma, depolama ve sevkiyat süreçlerinde oluşabilecek **darbe, sürtünme, çizilme ve kırılma riskleri**; sadece ürünü değil, marka algısını da doğrudan etkiler. DYNA PROFİL polietilen köpük profilleri, bu kritik süreçte ürünün çevresini kontrollü biçimde sararak güvenli bir koruma katmanı oluşturur.

Camdan mobilyaya, otomotivden seramiğe; elektronikten medikal ekipmanlara kadar geniş bir kullanım alanında, hassas **kenarları, yüzeyleri ve temas noktalarını** korur. Nem ve sıcaklık değişimlerine dayanım sağlayan yapısı, ürünlerin varış noktasına ilk görüşte düzeni ve görünümüyle ulaşmasına yardımcı olur.

Standart ölçülerle sınırlı değildir. Kesit, yoğunluk ve ölçü seçenekleriyle; üretimimize, ürün formunuza ve sektör ihtiyaçlarınıza özel koruma çözümleri geliştirir.

01

DARBE & ÇİZİLME KORUMASI

Çarpma, sürtünme ve yüzey temasını azaltan tampon yapı.

02

HAFİF & VERİMLİ

Taşıma yükünü artırmadan koruma sağlayan ekonomik çözüm.

03

ESNEK FORM UYUMU

Farklı şekil ve boyutlardaki ürünlere hızlıca uygulanabilen kesitler.

04

TEMİZ & GÜVENLİ YÜZEY

Kolay temizlenebilir yapı sayesinde hijyen gerektiren alanlarda da güvenli kullanım.

Montaj aparatı gerektirmeden hızla uygulanabilen, **hafif fakat dayanıklı** yapısı sayesinde lojistikte zaman ve operasyonel maliyet avantajı sunar. Sonuçta müşterinize ulaşan şey yalnızca ürün değil; **markanıza duyulan güvenin somut karşılığıdır.**

Doğru seçilen profil; ürünün yalnızca sevkiyat sırasında değil, **depolama, elleçleme ve montaj öncesi süreçlerde** de korunmasına katkı sağlar. Farklı kesit ve ölçü seçenekleri, gereksiz ambalaj kullanımının azaltılmasına ve uygulamanın daha düzenli ilerlemesine yardımcı olur. Böylece DYNA PROFİL, korumayı operasyonun doğal ve tekrarlanabilir bir parçasına dönüştürür.



DYNA PROFİL

ÜRÜNE ÖZEL KORUMA FORMU

Tek parça camdan hassas elektronik bileşenlere kadar her senaryoda uygun kesit ve yapı seçeneği.

ÜRÜN TİPİ SEÇENEKLERİ VE ÖLÇÜLERİ

U PROFİL

Kenar korumasında pratik, esnek ve ekonomik çözüm.

DYNA PROFİL; farklı sektörlerin ve ürün tiplerinin ihtiyaçlarına uyum sağlayacak şekilde **çeşitli boyut ve kalınlık seçenekleri** sunar. İleri üretim kabiliyetleri sayesinde standart ölçülerin ötesine geçerek projeye özel çözümler geliştirme imkânı sağlar.

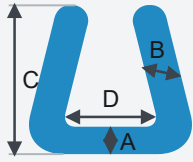
U profil; cam, panel, sac, ahşap, kompozit ve benzeri ürünlerin **kenarlarını çizilme, darbe ve sürtünmeye karşı korumak** için tercih edilir; esnek yapısıyla ürünü kavrır ve sevkiyat sürecinde düzenli korumaya destek olur.



STANDART BOY

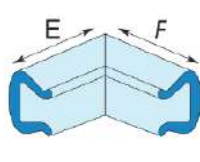
Standart profil boyları 2 metredir ve ürünler mavi renktedir. Farklı renk, ölçü ve özellikler için bilgi alabilirsiniz.

KESİT ÖLÇÜSÜ



A, B, C ve D değerleri profil kesit ölçülerini ifade eder.

KÖŞE ÖLÇÜSÜ



U profillerden yapılacak köşeler için profil tipini ve E/F ölçülerini bildiriniz.

UYGULAMA



Ürün kenarını kavrayan yapı; çizilme ve darbeye karşı düzenli koruma sağlar.

TEKNİK BİLGİ

STANDART DIŞINA ÇIKAN ÖLÇÜLER DE MÜMKÜN.

Tabloda yer alan kesitler sık kullanılan standart seçeneklerdir. Proje ihtiyaçlarına göre farklı yoğunluk, farklı renk ve ürüne özel kesit tasarımları da geliştirilebilir.

Bilgi: Standart profil boyları 2 metre ve mavi renktedir. Farklı renk, ölçü ve özellikler için bilgi alınız.

U PROFİL ÖLÇÜ TABLOSU

Tüm ölçüler milimetre (mm), paket miktarları metre (m) cinsindendir.

U TİPİ	A	B	C	D	PAKET
45/15/10	22	15	45	10	200 m
40/10/20	10	10	40	20	300 m
55/10/20	10	10	55	20	300 m
35/8/25	10	8	35	25	300 m
40/10/25	10	10	40	25	250 m
40/10/30	10	10	40	30	200 m
55/10/30	10	10	55	30	200 m
50/15/30	22	15	50	30	200 m
50/10/35	10	10	50	35	200 m
40/10/40	10	10	40	40	150 m
55/12/40	12	12	55	40	150 m
60/17/40	25	17	60	40	120 m
55/10/50	10	10	55	50	150 m
60/12/60	12	12	60	60	120 m
85/15/70	15	15	85	70	100 m
65/15/75	15	15	65	75	100 m
55/14/95	15	14	55	95	80 m
55/15/120	15	15	55	120	50 m

PROFİL SEÇENEKLERİ VE ÖLÇÜLERİ

V & L PROFİL

Köşe, kenar ve yüzey korumasında farklı geometrilere uyum sağlayan profil seçenekleri.

Elektronik eşyalar, beyaz eşyalar, mobilyalar, kutu içi ambalajlar, tanıtım ürünleri, elektrikli ev aletleri ve mermer ürünlerde kolaylıkla kullanılmaktadır. **Standart profil boyları 2 metre ve mavi renktedir.**



UYGULAMA ALANI

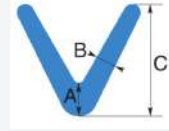
Köşe ve kenar bölgelerinde ürün yüzeyini çevreleyen hafif, esnek ve pratik koruma.

V PROFİL ÖLÇÜ TABLOSU

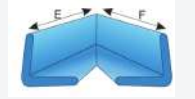
Standart boy: 2 m · Renk: Mavi

	A	B	C	PAKET
55/7	11	7	55	300 m
55/9	12	9	55	300 m
75/10	13	10	75	200 m
75/12	14	12	75	200 m
75/16	18	16	77	200 m
77/20	20	20	85	100 m
105/20	20	20	105	100 m
80/18	20	18	80	160 m
150/15	20	15	150	160 m

V KESİT ÖLÇÜSÜ



KÖŞE ÖLÇÜSÜ



V PROFİL

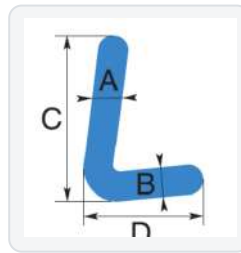
ÜRÜNÜN KÖŞESİNİ KAVRAYAN KORUMA FORMU.

Farklı kesit ölçüleriyle kenar ve köşe bölgelerinde kontrollü koruma sağlar.

L TİPİ KESİT

L PROFİL

Köşe ve kenar uygulamalarında L geometrisiyle yüzeye oturan koruma seçeneği.



L PROFİL

90° KÖŞE VE KENARLARDA DÜZENLİ TEMAS.

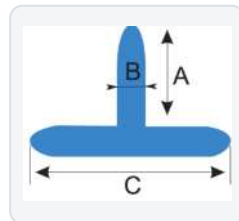
İki yüzeyi aynı anda sararak köşe bölgesinde koruma sağlar.

L TİPİ	A	B	C	D	PAKET
60/30	9	8	60	30	400 m
110/90	20	20	110	90	200 m

T TİPİ KESİT

T PROFİL

Standart profil boyları 2 metre ve mavi renktedir.



T TİPİ	A	B	C	PAKET
130/60/12	60	12	130	150 m

PROFİL SEÇENEKLERİ VE ÖLÇÜLERİ

CAM & DOLGU PROFİLLERİ

Hassas yüzeylerin çevresel korunması ve ambalaj içerisindeki boşlukların kontrollü desteklenmesi için iki farklı profil yaklaşımı.

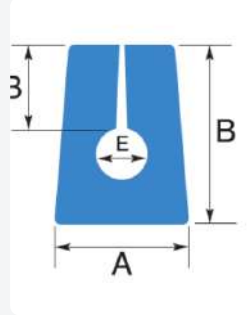
CAM PROFİLİ

Cam ve benzeri hassas yüzeyleri çevreleyen kontrollü kenar koruması.

Cam eşyalar, otomotiv yedek parçaları, büro mobilyaları ve aksesuarları ile bisikletler için en çok kullanılan profil çeşitlerindendir. **Standart profil boyları 90 metre ve mavi renktedir.** Farklı renk, ölçü ve özellikler için bilgi alınız.

Esnek formu sayesinde profile alınan yüzeyin çevresini düzenli biçimde sarar; çizilme, darbe ve kenar deformasyonu riskini azaltır. Özellikle taşıma ve depolama aşamalarında ürünün sabit kalmasına yardımcı olarak daha güvenli ve kontrollü bir koruma sağlar.

KESİT ÖLÇÜSÜ



A, B ve E değerleri temel kesit ölçülerini ifade eder.



UYGULAMA ÖRNEĞİ

Cam ve çerçeve benzeri hassas yüzeylerin çevresel korunması.

CAM PROFİLİ ÖLÇÜ TABLOSU

Standart boy: 90 m · Renk: Mavi

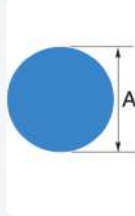
CAM TİPİ	A	B	C	D	E	PAKET
55/10/15	25	35	11	16	6	90 m
55/10/20	18	30	11	12	6	90 m
55/10/30	15	25	11	10	6	90 m

DOLGU PROFİLİ

Ambalaj içindeki boşluğu doldurur, ürünü destekler ve hareketi sınırlar.

Dolgu profillerimiz yalnızca gri renkte üretilmekte ve kangal olarak paketlenmektedir. Farklı ölçü ve özellikler için bilgi alınız.

ÇAP ÖLÇÜSÜ



A değeri profil çapını ifade eder.



BOŞLUK KONTROLÜ

Gri dolgu profili ile ambalaj içinde boşluk kontrolü ve kontrollü destek.

DOLGU PROFİLİ PAKET TABLOSU

A: profil çapı (mm)

A	10	15	20	25	30	35	40	50	60	65
PAKET	750 m	500 m	250 m	200 m	120 m	100 m	90 m	60 m	50 m	30 m

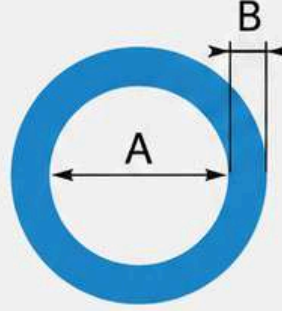
PROFİL SEÇENEKLERİ VE ÖLÇÜLERİ

O, J, C VE KÖŞELİ PROFİLLER

Farklı kesit ve formlardaki profil çözümleri; kenar, köşe ve temas noktalarında kontrollü koruma sağlayarak ürün güvenliğini tamamlar.

O PROFİL

Boru formunda üretilen standart O profilleri gri renkte olup 2 metre boyundadır. B ölçüsü 10 mm, A ölçüsü ise 22–114 mm aralığındaki ürünler standart olarak stoklarımızda bulunmaktadır. Diğer renk, ölçü ve özellikler için lütfen bilgi alınız.

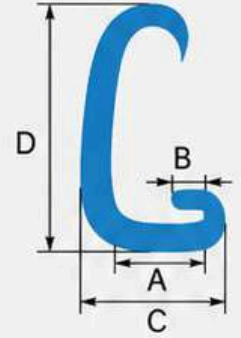


A	10	12	15	18	22	25	28	35	42	48	60	76	89	114
B	3	16	10	15	20	25								

J PROFİL

Çelik kapı, elektronik eşya, beyaz eşya, mobilya köşeleri gibi ürünlerin korunmasında kullanılmaktadır. Standart boyları 2 metre ve beyaz renktedir.

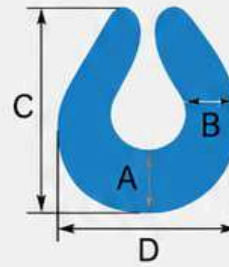
J TİPİ	A	B	C	D	PAKET
J-150	20	19	35	160	100 m
J-100	15	14	30	110	150 m



C PROFİL

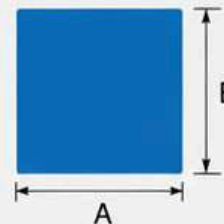
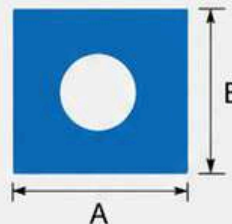
Standart boyları 2 metre ve mavi renktedir.

C TİPİ	A	B	C	D	PAKET
75/17	19	18	75	62	120 m



KÖŞELİ PROFİL

KÖŞELİ TİP	A	B	PAKET
35/50	35	50	120 m
40/50	40	50	120 m
50/50	50	50	120 m
60/50	60	50	120 m



Standart profil boyları 2 metre olup gri renktedir.

PROFİL SEÇENEKLERİ VE ÖLÇÜLERİ

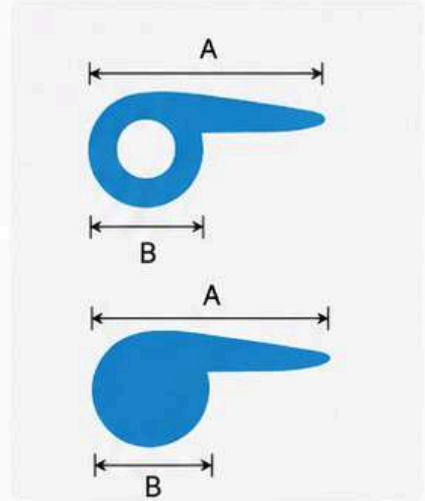
YÜKSEK YOĞUNLUKLU
DÖŞEME PROFİL VE FİTİLİ

Yüksek yoğunluklu döşeme profilleri, mobilya, tekstil ve ambalaj sektörlerinde kordon ve fitil geçilen her alanda üstün koruma ve estetik görünüm sağlamak için tasarlanmıştır. Dayanıklı, rijit ve formunu uzun süre muhafaza eden yapısı sayesinde özellikle koltuk, kanepeler ve diğer mobilyaların kenar, kol dayama ve ön yüzeylerinde kullanılır. Çeşitli tip ve ölçü seçenekleri ile üretim yapılır.



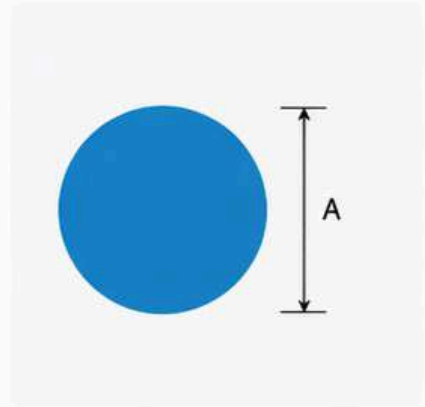
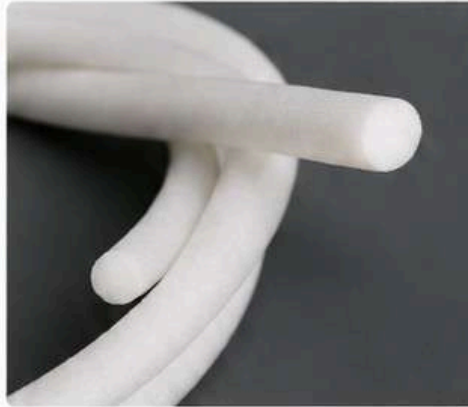
HD 01 Döşeme Profili

HD-01 TİPİ	A	B	PAKET
HD 01 -080	8	20	400 m
HD 01 -120	12	23	270 m
HD 01 -140	14	25	200 m
HD 01 -160	16	28	180 m
HD 01 -180	18	32	130 m
HD 01 -200	20	34	125 m
HD 01 -220	22	36	95 m
HD 01 -250	25	39	75 m



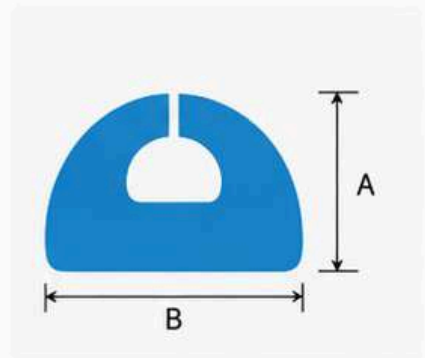
HD 02 Döşeme Fitili

HD-02 TİPİ	A	PAKET
HD 02 - 10/15	3	1500 m
HD 02 - 20/30	4	800 m
HD 02 - 25/30	5	500 m
HD 02 - 15/40	6	400 m
HD 02 - 25/40	7	300 m
HD 02 - 15/40	8	200 m
HD 02 - 25/40	10	100 m



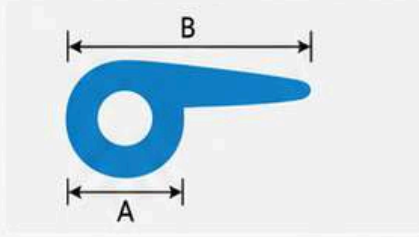
HD 03 Döşeme Profili

HD-03 TİPİ	A	B	PAKET
HD 03 - 10/15	10	15	400 m
HD 03 - 20/30	20	30	200 m
HD 03 - 25/30	25	30	200 m
HD 03 - 15/40	15	40	200 m
HD 03 - 25/40	25	40	200 m

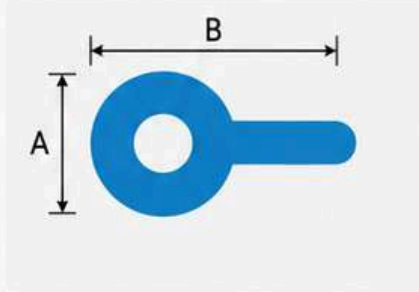


HD 04 Döşeme Profili

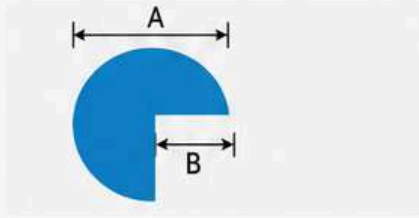
HD-04 TİPİ	A	B	PAKET
HD 04 - 140	14	25	300 m
HD 04 - 140	28	17	180 m

**HD 05 Döşeme Profili**

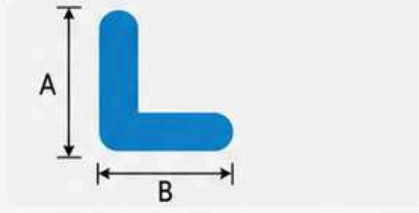
HD-05 TİPİ	A	B	PAKET
HD 05 - 120	12	23	300 m
HD 05 - 150	15	29	200 m
HD 05 - 190	19	34	150 m
HD 05 - 250	25	37	90 m
HD 05 - 320	32	45	70 m

**HD 06 Döşeme Profili**

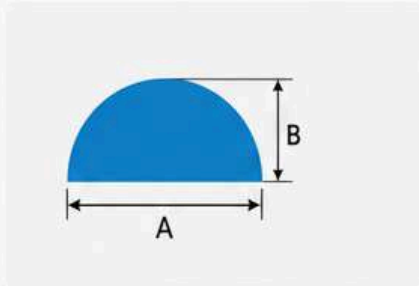
HD-06 TİPİ	A	B	PAKET
HD 06 - 040	40	20	200 m

**HD 07 Döşeme Profili**

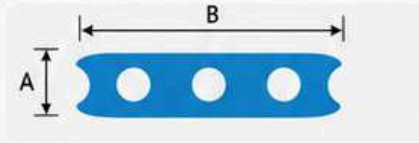
HD-07 TİPİ	A	B	PAKET
HD 07 - 030	30	30	200 m

**D Profil**

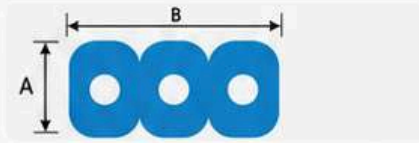
D TİPİ	A	B	PAKET
25/50	50	25	200 m
30/60	60	30	200 m
35/70	70	35	150 m
35/90	90	35	120 m
35/100	100	35	100 m
45/160	100	35	50 m

**Yatak Yüzey Profili**

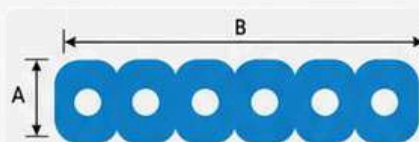
YY TİPİ	A	B	PAKET
22/75	22	75	100 m

**Yatak Kenar Profili 3'lü**

	A	B	PAKET
50/150	50	75	100 m

**Yatak Kenar Profili 6'lı**

YK TİPİ	A	B	PAKET
50/150	50	150	100 m



ÜRÜNE ÖZEL KORUMA ÇÖZÜMLERİ

ÖZEL TASARIM
AMBALAJ
ÜRÜNLERİ

Her ürün farklıdır.
Koruma çözümü de öyle olmalıdır.

Ölçüden malzemeye, kesimden yerleşime kadar her detay ürünün taşıma ve kullanım senaryosuna göre kurgulanır.

Gerçek koruma, standart bir ambalaja ürünü uydurmakla değil; **ambalajı ürüne göre tasarlamakla** başlar.

DYNA PROFIL özel tasarım çözümleri; ürünün ölçüsü, geometrisi, hassas yüzeyleri ve taşıma koşulları dikkate alınarak geliştirilir. Ürünü kendi formuna uygun biçimde kavrayan yapılar; taşıma ve depolama sırasında **darbe, titreşim, sürtünme ve çizilme risklerinin azaltılmasına** yardımcı olur. Böylece koruma, düzen ve profesyonel sunum aynı ambalaj mimarisinde buluşur.

Ürünü ambalaja değil,
ambalajı ürüne uyarlıyoruz.

Malzeme seçimi, özel kesim ve kontrollü yerleşim tek bir çözüm mimarisinde buluşur.



MALZEME ESNEKLİĞİ

Projeye göre farklı köpük yapıları ve katmanlar.

01

ÜRÜNE ÖZEL TASARIM

Ölçü ve geometriye göre geliştirilen koruma.

02

MAKSİMUM KORUMA

Darbe, titreşim ve yüzey temasını kontrol eden yapı.

03

ÖZEL KESİM

Hassas form, düzenli yerleşim ve hızlı uygulama.

04

PREMIUM SUNUM

Teknik korumayı profesyonel görünümle birleştiren çözüm.

MALZEME & TASARIM YETKİNLİĞİ

DOĞRU MALZEME. DOĞRU FORM. DOĞRU KORUMA.



İyi tasarlanmış bir ambalajda yalnızca geometrinin değil, **malzeme karakterinin de ürüne uygun olması** gerekir. Ürünün ağırlığı, yüzey hassasiyeti, darbe ve titreşim beklentisi, tekrar kullanım ihtiyacı ve sevkiyat koşulları değerlendirilerek çözüm mimarisi oluşturulur.

01

PE

Hafif, esnek ve farklı form seçeneklerine uyarlanabilen çok yönlü koruyucu köpük çözümleri.

02

XPE

Homojen hücre yapısı ve düzgün yüzeyiyle hassas şekillendirme ve nitelikli sunum gerektiren uygulamalar.

03

EVA

Düzgün yüzey, kontrollü form ve premium görünüm beklentisinin öne çıktığı özel koruma ve sunum çözümleri.

04

KAUÇUK

Özellikle conta, bilezik, tampon ve benzeri özel kesimli teknik parçalar ile sızdırmazlık uygulamalarında kullanılan elastomerik çözüm.

ÖZEL KESİM & KONTROLLÜ YERLEŞİM

HASSAS KESİM, KONTROLLÜ YERLEŞİM

Proje bazlı kesim ve **CNC işleme kabiliyeti**, köpüğün ürün geometrisine göre şekillendirilmesini sağlar. Ürüne tanımlı yuvalar; düzenli yerleşim, hızlı kullanım, kontrollü malzeme tüketimi ve seri operasyonlarda tekrar edilebilirlik avantajı sunar.

Katmanlı yapılar ve farklı köpüklerin birlikte kullanıldığı çözümler; **koruma, sabitleme, ayırma, düzleştirme ve sunum** işlevlerini aynı ambalaj mimarisinde bir araya getirebilir.



UYGULAMA & KATMA DEĞER

KORUMANIN ÖTESİNDE BİR AMBALAJ DENEYİMİ

Özel tasarım köpük ambalaj, yalnızca ürünü çevreleyen koruyucu bir parça değildir. Doğru kurgulandığında **taşıma, depolama, yerleştirme, sayım ve sunum süreçlerini** düzenleyen işlevsel bir sistem haline gelir.

ESD

HASSAS ÜRÜN, KONTROLLÜ KORUMA

Ürünün hassasiyetine göre malzeme, katman yapısı ve yerleşim geometrisi birlikte değerlendirilir.

HASSAS ELEKTRONİKLER

Antistatik / ESD Koruma Seçenekleri

Elektronik kartlar ve elektrostatik boşalmaya duyarlı komponentler için projeye uygun antistatik / ESD köpük çözümleri geliştirilebilir. Böylece fiziksel koruma ile elektrostatik risklerin azaltılmasına yönelik yaklaşım aynı ambalaj sisteminde buluşur.

KORUMA, DÜZEN VE SUNUM TEK BİR ÇÖZÜMDE.

Her parçaya tanımlı bir alan oluşturulması; ürünlerin birbirine temasını ve ambalaj içerisinde kontrolsüz hareketini azaltmaya yardımcı olur. Aynı düzen, parçaların hızlı yerleştirilmesini, eksiklerin kolay fark edilmesini ve ürünün daha profesyonel sunulmasını destekler.

01

DÜZENLİ YERLEŞİM

Her parçaya tanımlı alan ve kontrollü konum.

02

HIZLI UYGULAMA

Yerleştirme ve çıkarma süreçlerinde pratik kullanım.

03

VERİMLİ HACİM

Ambalaj alanının ve malzemenin kontrollü kullanımı.

04

PREMIUM SUNUM

Koruma performansını profesyonel görünümle tamamlayan yapı.



HASSAS & DEĞERLİ ÜRÜNLER

Ürünün geometrisine özel yuva ile koruma ve güçlü sunum.

ENDÜSTRİYE ÖZEL TEKNİK KESİM ÇÖZÜMLERİ

ENDÜSTRİYEL
KESİMLİ ÜRÜNLER

İhtiyaç ne kadar özelse,
parça da o kadar özel tasarlanır.

DYNA PROFIL, farklı sektörlerin ihtiyaçlarına yönelik **conta, bilezik, ara parça, kapak, pul, destek ve koruyucu teknik parçaları** proje ölçülerine göre üretir. Özellikle **kauçuk**; sızdırmazlık, yüzey uyumu ve mekanik sönümleme gerektiren uygulamalarda öne çıkarken; **XPE, PE ve EVA** farklı yoğunluk, esneklik ve koruma beklentilerine göre alternatif çözümler sunar.

İstenilen ölçü ve geometriye göre şekillendirilen parçalar; uygun projelerde **sızdırmazlık, boşluk alma, titreşim ve darbe kontrolü, yüzey koruma, parçalar arası ayırma**

Ölçüye Özel. İşleve Uygun. Üretime Hazır.

Farklı form, kalınlık ve malzeme seçenekleriyle; makine, ekipman, elektrik-elektronik, otomotiv, HVAC ve genel sanayi uygulamalarına yönelik teknik kesimli parçalar.

CONTA

BİLEZİK

ARA PARÇA

KAPAK

PUL

TEKNİK PAD

TEK PARÇA • ÇOKLU İŞLEV

ENDÜSTRİYEL İHTİYACA
GÖRE ŞEKİLLENEN
ÇÖZÜMLER

Kesimli teknik parçalar yalnızca bir ara eleman değildir. Doğru malzeme ve geometriyle; parçaların birbirine temasını kontrol eder, yüzeyleri korur, montaj boşluklarını düzenler ve uygulamanın gerektirdiği mekanik davranışı destekler. Böylece **standart dışı ihtiyaçlar, tekrarlanabilir ve düzenli bir üretim çözümüne** dönüştürülür.

01

SIZDIRMAZLIK & AYIRMA

Uygun kauçuk seçimiyle kapak, flanş ve birleşim noktalarında ara eleman çözümleri.

02

TİTREŞİM & DARBE
KONTROLÜ

Makine ve ekipman uygulamalarında teması ve mekanik iletimi azaltmaya yardımcı parçalar.

03

YÜZEY KORUMA

Hassas yüzeyler arasında tamponlama, mesafe oluşturma ve çizilme riskini azaltma.

04

MONTAJ &
KONUMLANDIRMA

Boşluk alma, destekleme, merkezleme ve parçaların kontrollü konumlandırılmasına yönelik özel geometriler.

ŞİLTE • PLAKA • TORBA

1 mm'den 100 mm kalınlığa kadar üretilen polietilen köpük şilteler, standart olarak gri ve beyaz renklerde sunulur; talebe göre ise sınırsız renk seçeneği ile çeşitlendirilebilir. Enleri 1 cm'den 200 cm'ye, boyları ise 300 metreye kadar ulaşabilen bu ürünler, özel plaka kesimleriyle müşteri ihtiyaçlarına tam uyum sağlar. Tek katlı veya çok katlı (laminasyonlu) olarak üretilir. Standart ürünlerin dışında alüminyum folyo, kumaş, desenli film kaplama veya kendinden yapışkanlı çeşitleri de mevcuttur.



1-100 mm

kalınlık



1-200 cm

en



300

metreye kadar boy



Laminasyon /
Folyo / Yapışkanlı

Kesime, ayırmaya ve yüzey korumaya uygun profesyonel çözümler.



KORUYUCU KÖPÜK FİLE

Hassas yüzeyler için maksimum koruma sağlayan koruyucu köpük file; kavanoz, şişe, cam, gıda ve metal ürünler gibi darbelere karşı hassas yüzeyli ürünler için özel olarak geliştirilmiş pratik bir ambalaj çözümüdür. Esnek yapısı sayesinde farklı boyutlardaki ürünleri kolayca sarar, üretimden lojistiğe kadar her aşamada güvenli koruma sağlar. Nakliye ve depolama sırasında ürünlerin yüzeyinde oluşabilecek darbe, çizik ve sürtünmelere karşı etkili bir bariyer oluşturan köpük file, hem ekonomik hem de dayanıklı yapısıyla tercih edilen ambalajlama yöntemlerinden biridir.



Esnek
ağ yapı



Çizik ve
darbe koruması



Meyve / şişe / cam
uygulamaları



Ekonomik /
dayanıklı çözüm

Taşıma ve depolamada hassas yüzeyler için
güven veren koruma.





DYNA PROFİL POLİETİLEN KÖPÜĞÜ Teknik Özellikler Veri Dokümanı



Sıcaklık Aralığı:

Profil ve Borularda / Profile and pipes : -45°C, +105°C
Şilte ve Levhalarda / Mat and plates : -80°C, +100°C



Yoğunluk :

Dyna Profil kapalı hücreli polietilen köpüğün, ürünlerinizi güvenli koruması sağlayan optimum yoğunlukta üretilmektedir. 25 - 40 Kg/m³ - 100 - 300 Kg/m³



Hücre Yapısı :

Dyna Profil Flex Foam ürünler 1 cm²'de 60 ila 200 hücre/cm² kapalı hücre yapısına sahiptir.



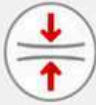
Buhar Difüzyonu Su Emme :

Dyna Profil kapalı hücre yapısı sayesinde buhar difüzyonuna büyük direnç gösterir.
40 gün sonra hacminin %0,5'inden daha az miktarda su emme değerine sahiptir.
 $\mu \geq 5000$



Mekanik Dayanım :

Köpük formunda üretildiği için kolayca şekil alır. Kapalı hücre yapısı sayesinde mekanik darbeleri sönmeler, muhafaza ettiği ürüne zarar gelmesini önler.



Sıkışma Mukavemeti :

%25 Sıkışmada 0,096 – 0,300 kgf/cm²
%50 Sıkışmada 0,440 – 0,760 kgf/cm²
%75 Sıkışmada 1,144 – 1,960 kgf/cm²



Termal Yalıtım :

Aynı zamanda iyi bir yalıtım malzemesi olduğu için muhafaza ettiği ürünün yüksek sıcaklıktan zarar görmesini engeller.



Kimyasal Etkileşim :

Kimyasallara karşı dirençlidir. Zehirsizdir. Hijyeniktir, bakteri üremez. Üzerinde kir, pas, toz barındırmaz.



Dış Ortam Dayanımı :

Dyna Profil kapalı hücreli polietilen köpüğü dış ortam şartlarına maksimum oranda direnç sağlar. Performans düzenleyici katkıları ile ürün karakteristikleri (UV dayanımı, yangın, antistatik özellik, yırtılmaya karşı dayanım) değiştirilebilir.



Çevresel Etki :

Dyna Profil polietilen ambalaj ürünleri asbest, kurşun, cıva, vb. ağır metaller ile CFC ve HCFC gazlarını içermez. Ozon tabakasına zararlı etkisi yoktur.

HAKKIMIZDA

35 YILLIK ÜRETİM VE DÖNÜŞÜM YOLCULUĞU

Dinamik Isı olarak; yapı ve inşaat sektörlerinde satıcı bayi, dağıtıcı bayi, ithalatçı, temsilci ve sonrasında sanayici kimliğimizle, **tam 35 yıldır bir çözüm ortağı olarak hizmet veriyoruz.**

35+

Yıllık deneyim; yalıtımdan ambalaja, teknik köpükten özel üretime uzanan sanayi yolculuğu.

1991 — 2003

UZMANLIĞIN TEMELLERİ

1991 yılında mekanik tesisat uygulamalarıyla faaliyetlerimize başladık, 1993 yılında ise yalıtım sektörüne adım atarak uzmanlığımızı bu alanda yoğunlaştırdık.

1997'de, yatırımcılara yol gösteren "Yalıtım Danışma Merkezleri"ni kurduk.

1993–2003 yılları arasında, yalıtım askı pimleri, plastik dübeller, soğuk oda çivileri gibi yalıtım aksesuarlarının pazarlamasını ve kısmi üretimini gerçekleştirdik.

2003 — 2007

SANAYİ YATIRIMI VE YENİ MARKALAR

2003 yılında sanayi yatırımı kararı aldık ve 2004'te CLIMAFLEX polietilen yalıtım malzemeleri ve DYNAJACKET vana ceketlerinin üretimine başladık.

Aynı yıl, Elastomerik Kauçuk Köpüğü yalıtım ürünlerinin ithalatına başlayarak HVAC sektörüne adım attık.

2005'te, ultraviyole dayanımlı kauçuk köpüğü ve taş yünü ürünlerini portföyümüze ekledik. Aynı yıl PE ürünlerimizi DYNAFLEX markamız ile ihracata başladık.

2006'da, Climaflex ürünlerinde ikinci üretim hattını devreye alarak üretim kapasitemizi iki katına çıkardık ve aynı zamanda ambalaj sektörü için özel tasarlanmış polietilen profillerimizi DYNAPROFIL markasıyla pazara sunduk.

2007'de, 2.600 m² kapalı alana sahip yeni fabrika depomuzu inşa ettik. Aynı yıl, DYNAKUSTİK markamız ile yanmaz akustik köpük ürünlerini pazara sunduk ve HVAC sektörüne özel bantları DYNATAPE markası altında üretmeye başladık.

2008 — 2012

ÜRÜN GAMI VE ÜRETİM PARKURU BÜYÜYOR

2008'de, Elastomerik Kauçuk Köpüğü ürünlerinin DYNAFLEX RUBBER markamız ile satışına başladık.

Tesisat yalıtımı konusunda ürün gamımızı genişlettik ve farklı konfor koşullarına uygun mühendislik çözümleri geliştirdik: DYNAFLEX AL, DYNAFLEX PVC AL-CLAD ve DYNAFLEX AL-PLUS.

2009'da, zemin ve duvar yalıtımına yönelik polistren köpük üretim yatırımına başladık. 2010 yılında, DYNAFOAM markamız altında bu ürünleri üreterek pazara sunduk.

Aynı yıl, Otomotiv, Elektronik, Beyaz Eşya, Küçük Ev Aletleri gibi sektörler için sanayiye özel teknik köpük ve contaları üretmek için 2.500 m²'lik yeni üretim tesisimizi faaliyete geçirdik. Kapalı alanımız 9.000 m²'ye ulaştı.

2010 yılında, 10.000 m² açık alanda, 5.000 m² kapalı alana sahip XPS üretim tesisi yatırımına başladık. 2011 Haziran'ında, DYNAFOAM BOARD markası altında üretime başlayarak tüm XPS ürün gamımızı pazara sunduk.

2012'de, Die Cut, Dilimleme, Gezer Kafa Pres gibi yatırımlarımızla üretim parkurumuzu büyüttük. Ambalaj ve teknik köpük ürünlerini sektör özelinde tasarlamaya devam ettik.

2014 — 2016

KAPASİTE, KALİTE VE ÖZEL ÜRETİM

2014–2015'te, PE üretim kapasitemizi yıllık arttırarak 25 mm kalınlığa kadar tek katta Polietilen levha üretebilen Türkiye'deki tek firma haline geldik.

ISO 9001, ISO 14001 belgelerinin ardından OHSAS 18001 ile Entegre Yönetim Sistemi'ne geçtik.

2015'te, XPS üretim hattımızın kapasitesini %20 arttırarak 130.000 m³'e ulaştık.

2016'da, PE hattımıza yaptığımız yatırımla, ithal edilen yüksek yoğunluklu döşeme fitilini DynaProfil EDGE markamızla üretmeye başladık.

HAKKIMIZDA • DEVAM

BÜYÜYEN ÜRETİM GÜCÜ

2017'den bugüne; yeni hatlar, XPE yatırımı, halka arz, yeni üretim tesisi ve çatı GES projeleriyle büyüyen üretim altyapısı.

2017'de, ikinci XPS hattımızı devreye aldık. Üretim kapasitemiz yıllık 250.000 m³'e ulaştı. Aynı yıl içinde farklı ihtiyaçlara özel XPS ürünlerimizi geliştirdik: DYNAFOAM FRIGO (frigorik kasa yalıtımı), DYNAFOAM BRICK (dekoratif tuğla altı yalıtım), DYNAFOAM X-TILE (kiremit altı yalıtım), DYNAFOAM PANEL (sandviç panel dolgu).

2018'de, 7000 m² kapalı alanda yeni tesisimizde çapraz bağlı polietilen (XPE) köpük levha üretimine başladık. 2019'da, düzenli üretime geçtik. Darbelere karşı ses yalıtımı, otomotiv, beyaz eşya ve daha birçok sektöre çözüm sunan DYNAFOAM XPE ürünlerimiz; aynı zamanda yoga, mat, yüzme, sızdırmazlık gibi alanlarda da kullanılmaktadır.

2020 yılında Borsa İstanbul'da halka açık bir şirket olma hedefimize ulaştık ve hisselerimiz 3 Eylül 2020'de Borsa İstanbul'da DNISİ koduyla işlem görmeye başladı.

2021 yılında, Tire OSB'de 20.000 m²'lik yeni Elastomerik Kauçuk Köpük Üretim Tesisi yatırımımızı başlattık. 2022 Mayıs'ta, seri üretime geçtik. Toplam üretim alanımız 55.000 m²'ye ulaştı.

2022'de, bu tesisin çatı alanına GES kurulumuna başladık. 2023 yılı itibarı ile çatı GES projelerini tüm tesislerimizi kapsayacak şekilde genişlettik. Kurulu toplam güç 4513 kWp ulaştı ve gelinen süreçte elektrik ihtiyacımızın tamamını kendimiz üretiyoruz.

Dinamik Isı Yalıtım A.Ş. olarak; 4.000'den fazla ürün kalekimiz, Modern tesislerimiz, nitelikli kadromuz ve üretime olan inancımızla; ülkemiz için üretmeye, büyümeye ve çözüm ortağınız olmaya devam ediyoruz.

ÜRETİM KAPASİTESİ

250.000
m³

2017'de ikinci XPS hattıyla ulaşılan yıllık kapasite.

ÜRETİM ALANI

55.000
m²

2022 Mayıs itibarıyla toplam üretim alanı.

ÇATI GES

4513
kWp

2023 itibarıyla tüm tesisleri kapsayan kurulu toplam güç.

ÜRÜN ÇEŞİTLİLİĞİ

4.000+

Ürün kalemiyle farklı sektörlerle çözüm üreten yapı.

5 üretim tesisi ve 1 merkez depomuzla toplam 55.000 metrekarelik alanda, yalıtım ve ambalaj çözümleri üretiyoruz. Polietilen Köpüğü (PE), Ekstrüde Polistiren Köpüğü (XPS), Çapraz Bağlı Polietilen Köpüğü (XPE) ve Elastomerik Kauçuk Köpüğü Üretim Tesislerimiz ve Converting Tesisimizde 4000 kalemin üzerinde ürün çeşitliliğimizle müşteriye özel tasarlanan endüstriyel çözümler sunuyoruz.

Dinamik Isı Yalıtım A.Ş. Üretim Kompleksi

5 üretim tesisi ve 1 merkez depo • 55.000 metrekarelik toplam alan

Kauçuk Köpüğü Üretim Tesisi

Converting Tesisi

PE Köpüğü Üretim Tesisi

XPS Köpüğü Üretim Tesisi

XPE Köpüğü Üretim Tesisi

Depolama ve Sevkiyat Tesisi



Yalıtımda
dinamik[®]
Ç ö z ü m

Yaşanılabilir Bir Gelecek,
Dinamik İle Gelecek.

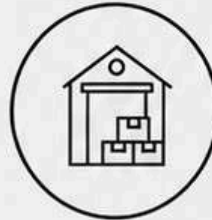


DİNAMİK ISI MAKİNA YALITIM MALZ. SAN. VE TİC. A.Ş



Genel Müdürlük ve Fabrikalar:
+90 232 449 12 50

İbni Melek Mh. 3. Yol No:20
TOSBİ/Tire/İZMİR



İzmir Satış Ofisi ve Depo
+90 232 437 01 34

6106/4 Sk. No:4 Dökümcüler Sitesi
İşikkent/İZMİR

export@dinamik-izmir.com

DİB-015

www.dinamik-izmir.com

Bu broşürdeki bilgiler haber verilmeksizin iyileştirme amacı ile değiştirilebilir.
Özel uygulamalar için mutlaka firmamıza müracaat ediniz.