



2024 | FİYAT LİSTESİ

**iZOCAM**



DAHA YAŞANILIR BİR DÜNYA İÇİN

# BUGÜNLERE YALITIM YARINLARA YATIRIM



Enerji kaynaklarınımızın daha verimli kullanmak için bugün son teknolojileri kullanarak yalitim çözümleri üretiyor; 2030 ve 2050 yıllarına dair sürdürülebilirlik hedeflerimize ve geleceğimize doğru yatırım yapıyoruz.

# CAMYÜNÜ



Yerli olarak temin edilen, inorganik hammaddelerin 1200°C - 1250°C'de ergitilerek elyaf haline getirilmesi sonucu kullanım yeri ve amacına göre farklı boyut ve teknik özelliklerde, değişik kaplama malzemeleri ile şilte, levha, boru ve dökme şeklinde üretilmektedir.

Isı yalıtımı, ses yalıtımı ve akustik düzenleme ile birlikte yangın güvenliği de sağlamaktadır. Ürün tipine bağlı olarak kullanım sıcaklığı -50/+250°C aralığında olup, bağılayıcısız camyünü ürünler 500°C'ye kadar kullanılabilmektedir.



## YÜKLEME, TAHLİYE, NAKLİYE VE DEPOLAMA İLE İLGİLİ HATIRLATMALAR

- Yüklenecek aracın kasası veya konteyner kuru ve temiz olmalıdır.
- Yağlı hava koşulları olması durumunda yükleme ve boşaltma kapalı alanda yapılmalıdır.
- Nakliye yakın mesafelere yapılrken dahi ürün ıslanmayacak ve düşmeyecek şekilde branda ile örtülmelidir.
- Yükleme ve boşaltma, iki kişi tarafından yapılmalıdır.
- Kutu ve torbalar birbiri üstüne itina ile konulmalıdır.
- Boru ürünler; nakliye süresince, ambalajlar üst üste en çok 8 sıra, depolama süresince ise üst üste en fazla 5 sıra konmalıdır.
- Ürünler, üst üste istifleme esnasında zarar görmeyecek şekilde ve birbiri üzerine yavaşça konularak yüklenmeli ve depolanmalıdır.
- Araç kasasına dizilen ürünler halat ile kasaya bağlanırken, köşelerde halatin ürünü ezmemesi için sert (ağaç, karton vs.) takviyeler kullanılmalıdır.
- Boşaltma sadece arka kapak açılarak, arkadan öne doğru yapılmalıdır.
- Halat çekmeden önce halatin ürünü ezeceği yerlere, halatin altına gelecek şekilde boyutları en az 50x20cm sert karton konmalıdır.
- Açık/kapalı kasalı araç ile nakliye yapılabilir.
- Düz zeminde ve kapalı alanda depolama yapılmalıdır.
- Depolama alanı yağmur ve su baskını vb. durumlarda ıslanmamalıdır.
- Depolama alanı zemini kaygan olmamalıdır.
- Depolama alanında kutuların ve torbaların altına, kutu taban ebatlarından küçük palet/konteyner konulmamalıdır.
- Kutu ve torbaların üstüne basılmamalı, basamak yapılmamalıdır.
- Kutu ve torbalar dikey konumda konulmamalıdır.
- Yük üstü yüklenen araçlarda sarsıntı ve darbeler ürün'lere zarar vermemelidir.
- Kutular, şapkalı kısmından tutularak taşınmamalıdır.
- Palet üzerinde ambalajsız yükleme yapılan ürünler, birbirine dezmeyecek şekilde yüklenmelidir.

# TAŞYUNÜ



Yerli olarak temin edilen, inorganik hammaddelerin 1350°C - 1400°C'de ergitilerek elyaf haline getirilmesi sonucu kullanım yeri ve amacına göre farklı boyut ve teknik özelliklerde, değişik kaplama malzemeleri ile silte, levha, boru ve dökme şeklinde üretilmektedir.

Isı yalıtımı, ses yalıtımı ve akustik düzenleme ile birlikte yanım güvenliği de sağlamaktadır. Ürün tipine bağlı olarak kullanım sıcaklığı -50/+650°C aralığındadır.



## YÜKLEME, TAHLİYE, NAKLİYE VE DEPOLAMA İLE İLGİLİ HATIRLATMALAR

- Yüklenecek aracın kasası veya konteyner kuru ve temiz olmalıdır.
- Yağlı hava koşulları olması durumunda yükleme ve boşaltma kapalı alanda yapılmalıdır.
- Yükleme ve boşaltma, iki kişi tarafından yapılmalıdır.
- Ürünler birbiri üstüne itina ile konulmalıdır.
- Boru ürünler; nakliye süresince, ambalajlar üst üste en çok 6 sıra, depolama süresince ise üst üste en fazla 5 sıra konmalıdır.
- Ürünler, üst üste istifleme esnasında zarar görmeyecek şekilde ve birbiri üzerine yavaşça konularak yüklenmeli ve depolanmalıdır.
- Araç kasasına dizilen ürünler halat ile kasaya bağlanırken, köşelerde halatin ürünü ezmemesi için sert (ağaç, karton vs.) takviyeler kullanılmalıdır.
- Boşaltma sadece arka kapak açılarak, arkadan öne doğru yapılmalıdır.
- Halat çekmeden önce halatin ürünü ezeceği yerlere, halatin altına gelecek şekilde boyutları en az 50x20cm sert karton konmalıdır.
- Açık/kapalı kasalı araç ile nakliye yapılabilir. Açık kasalı araç kullanılması halinde sevkiyat yakın mesafeye yapılacak olsa bile kesinlikle branda örtülmelidir.
- Düz zeminde ve kapalı alanda depolama yapılmalıdır.
- Depolama alanı yağmur ve su baskını vb. durumlarda ıslanmamalıdır.
- Depolama alanı zemini kaygan olmamalıdır.
- Depolama alanında kutuların ve torbaların altına, kutu taban ebatlarından küçük palet/konteyner konulmamalıdır.
- Kutu ve torbaların üzerine basılmamalı, basmak yapılmamalıdır.
- Kutu ve torbalar dikey konumda konulmamalıdır.
- Yük üstü yüklenen araçlarda sarsıntı ve darbeler ürün'lere zarar vermemelidir.
- 10'arlı torba ürünlerde üst üste en çok 6 sıra olacak şekilde nakliye yapılp, üst üste en çok 6 sıra olacak şekilde depolanmalıdır.
- Paletle üst üste istifleme yapılmamalıdır.

# İZOPOR PLUS (EKSPANDE POLİSTİREN)



Polistiren hammaddesinin, su buharı ile teması sonucu, hamaddenin granüllerinin içinde bulunan pentan gazının granülleri şişirmesi ve birbirlerine yapıştırması sonucu, kullanım yeri ve amacına göre farklı boyut ve teknik özelliklerde levha olarak üretilmektedir. Isı yalıtımı amacıyla kullanılmaktadır.



Kullanım sıcaklığı -50/+75°C aralığındadır. Güneşin mor ötesi ışınlarına (UV) karşı hassastır. Doğrudan güneş ışınlarından korunmalıdır.

## YÜKLEME, TAHLİYE, NAKLİYE VE DEPOLAMA İLE İLGİLİ HATIRLATMALAR

- Yükleme ve boşaltma, iki kişi tarafından yapılmalıdır.
- Sevkıyat yakın mesafeye yapılacak olsa bile kesinlikle branda örtülmelidir.
- Paletsiz üst üste istifleme yapılabilir.
- Branda örtme işlemi sırasında özellikle aracın ön tarafında bir açıklık kalmamalıdır.
- Araç kasasına dizilen paketler, torbalar halat kullanarak bağlanırken, köşelerde halatın ürünü ezmemesi için sert (ağaç, karton vs.) takviyeler kullanılmalıdır.
- Boşaltma sadece arka kapak açılarak, arkadan öne doğru yapılmalıdır.
- Boşaltma yapılan nokta yakınında açık alev bulunmamalıdır.
- Tüm ürünler yere yavaşça ve yatay olarak bırakılmalıdır.
- Açık/kapalı kasalı araç ile nakliye yapılabilir. Açık kasalı araç kullanılması halinde sevkıyat yakın mesafeye yapılacak olsa bile kesinlikle branda örtülmelidir.
- Halat çekmeden önce kenarlara halatın altına gelecek şekilde boyutları en az 50x20cm olan sert karton konulmalıdır.
- Nakliye yapılacak aracın zemini temiz, düz ve kuru olmalıdır.
- Düz zeminde ve kapalı alanda depolama yapılmalıdır.
- Paketler yatay olarak üst üste depolama yapılabilir.
- Depo alanı hava akımına müsait olmalıdır.
- Depo alanı tozlanmaya yol açmayacak şekilde kullanılmalıdır.
- Paketler dikine (ve kılıçlama) konulmamalıdır.
- Ürünün üstüne basılmamalı, basmak yapılmamalıdır.
- Araç üzerinden iterek, dökerek ya da yere atarak yükleme ve boşaltma yapılmamalıdır.
- Paketler PE ambalajından çekilerek tutulmamalı, kaldırılmamalıdır.
- Organik solvent içeren (tiner, boya, akaryakıt, aseton, CCl4 vb. gibi) maddelerle beraber sevk edilmemelidir.
- Depo alanında yanıcı, alev alıcı tehlikeli madde bulunmamalıdır.
- Ürünler güneş ışınlarına maruz bırakılmamalıdır.

# FOAMBOARD (EKSTRÜDE POLİSTİREN)



Polistiren hammaddesinden ekstrüzyon yolu ile kullanım yeri ve amacına göre farklı boyut ve basma mukavemetinde, değişik kenar ve yüzey şekillerinde levha olarak üretilmektedir. Isı yalıtımı amacıyla kullanılmaktadır.

Kullanım sıcaklığı -50/+75°C aralığındadır. Güneşin mor ötesi ışınlarına (UV) karşı hassastır. Doğrudan güneş ışınlarından korunmalıdır.



## YÜKLEME, TAHLİYE, NAKLİYE VE DEPOLAMA İLE İLGİLİ HATIRLATMALAR

- Yükleme ve boşaltma, iki kişi tarafından yapılmalıdır.
- Sevkiyat yakın mesafeye yapılacak olsa bile kesinlikle branda örtülmelidir.
- Paletli veya paletsiz üst üste istifleme yapılabilir.
- Branda örtme işlemi sırasında özellikle aracın ön tarafında bir açıklık kalmamalıdır.
- Araç kasasına dizilen paketler, torbalar halat kullanarak bağlanırken, köşelerde halatın ürünü ezmemesi için sert (ağaç, karton vs.) takviyeler kullanılmalıdır.
- Boşaltma sadece arka kapak açılarak, arkadan öne doğru yapılmalıdır.
- Paketler yan kenarlardan el ile kaldırılarak taşınmalıdır.
- Boşaltma yapılan nokta yakınında açık alev bulunmamalıdır.
- Açık/kapalı kasalı araç ile nakliye yapılabilir. Açık kasalı araç kullanılması halinde sevkiyat yakın mesafeye yapılacak olsa bile kesinlikle branda örtülmelidir.
- Halat çekmeden önce kenarlara halatın altına gelecek şekilde boyutları en az 50x20cm olan sert karton konulmalıdır.
- Nakliye yapılacak aracın zemini temiz, düz ve kuru olmalıdır.
- Düz zeminde ve kapalı alanda depolama yapılmalıdır.
- Paketler yatay olarak üst üste depolama yapılabilir.
- Depo alanı hava akımına müsait olmalıdır.
- Paketler dikine (ve kılıçlama) konulmamalıdır.
- Ürünün üstüne basılmamalı, basmak yapılmamalıdır.
- Araç üzerinden iterek, dökerek ya da yere atarak yükleme ve boşaltma yapılmamalıdır.
- Paketler PE ambalajından çekilerek tutulmamalı, kaldırılmamalıdır.
- Organik solvent içeren (tiner, boy'a, akaryakıt, aseton, CCl<sub>4</sub> vb. gibi) maddelerle beraber sevk edilmemelidir.
- Depo alanında yanıcı, alev alıcı tehlikeli madde bulunmamalıdır.
- Ürünler güneş ışınlarına maruz bırakılmamalıdır.
- Paketlerin altına, paket taban ebatlarından küçük palet/konteyner konulmamalıdır.

# OPTIFLEX - İZOCAMFLEX (ELASTOMERİK KAUÇUK)



Elastomerik kauçuk esaslı, kapalı gözenekli, düzgün hücre yapısına sahip, kullanım yeri ve amacına göre farklı boyut ve teknik özelliklerde, değişik kaplama malzemeleri ile levha ve boru şeklinde üretilmektedir. Isı yalıtımı ve yoğunlaşma kontrolü amacıyla kullanılmaktadır.

Kullanım sıcaklığı -50/+105°C, aralığındadır. Güneşin mor ötesi ışınlarına (UV) karşı hassastır. Doğrudan güneş ışınlarından korunmalıdır.



## YÜKLEME, TAHLİYE, NAKLİYE VE DEPOLAMA İLE İLGİLİ HATIRLATMALAR

- Araç kasası kuru ve temiz olmalıdır.
- Yağlı hava koşulları olması durumunda yükleme ve boşaltma kapalı alanda yapılmalıdır.
- Yükleme ve boşaltma iki kişi tarafından yapılmalıdır.
- Kutular birbiri üstüne itina ile konulmalıdır.
- Sevkiyat yakın mesafeye yapılacak olsa bile kesinlikle branda örtülmelidir.
- Kutu tutamak yerlerinden tutularak taşınmalıdır.
- Nakliye süresince, boru ürünlerde; kutular üst üste en çok 7 sıra, levha ürünlerde; torbalar en çok 5 sıra konmalıdır.
- Araç kasasına dizilen ürünler halat ile kasaya bağlanırken, köşelerde halatın mamulu ezmemesi için sert (ağaç, karton vs.) takviyeler kullanılmalıdır.
- Kutular, köşeleri üst üste gelecek şekilde istif yapılmalıdır.
- Boşaltma sadece arka kapak açılarak, arkadan öne doğru yapılmalıdır.
- Düz zeminde ve kapalı alanda depolama yapılmalıdır.
- Depolama zemini kuru ve temiz olmalıdır.
- Depolama süresince, boru ürünlerde; kutular üst üste en çok 5 sıra, levha ürünlerde; torbalar en çok 3 sıra konmalıdır.
- Kutular örgü şeklinde şâşırtmalı olarak istiflenmemelidir.
- Kutuların altına, kutu taban ebatlarından küçük palet/konteyner konulmamalıdır.
- Ürünler güneş ışınlarına maruz bırakılmamalıdır.
- Kutuların üstüne basılmamalı, basamak yapılmamalıdır.

Kapalı gözenekli hücre yapısına sahip, esnek, kullanım yeri ve amacına göre farklı boyut ve teknik özelliklerde, değişik kaplama malzemeleri ile levha, boru ve filit şeklinde üretilmektedir. Isı yalıtımları ve yoğunlaşma kontrolü amacıyla kullanılmaktadır.

Kullanım sıcaklığı -45/+80°C aralığındadır. Güneşin mor ötesi ışınlarına (UV) karşı hassastır. Doğrudan güneş ışınlarından korunmalıdır.



## YÜKLEME, TAHLİYE, NAKLİYE VE DEPOLAMA İLE İLGİLİ HATIRLATMALAR

- Araç kasası kuru ve temiz olmalıdır.
- Yağlı hava koşulları olması durumunda yükleme ve boşaltma kapalı alanda yapılmalıdır.
- Yükleme ve boşaltma iki kişi tarafından yapılmalıdır.
- Sevkiyat yakın mesafeye yapılacak olsa bile kesinlikle branda örtülmelidir.
- Araç uzun süre hareketsiz bekletilecek ise gölgede bekletilmelidir.
- Sıcak havalarda ürünün sıcakta zarar görmemesi için aracın metal aksamlarına ve en üst sıradaki torbaların üzerine koruyucu malzeme (karton vb.) konulmalıdır.
- Torba bağlandığı taraftan dikkatlice kavranarak taşınmalıdır.
- Torbaların üstüne basılmamalıdır.
- Nakliye süresince, boru ürünlerde; torbalar üst üste en çok 7 sıra, levha ürünlerde; torbalar en çok 5 sıra konmalıdır.
- Araç kasasına dizilen ürünler halat ile kasaya bağlanırken, köşelerde halatın mamulu ezmemesi için sert (ağaç, karton vs.) takviyeler kullanılmalıdır.
- Boşaltma sadece arka kapak açılarak, arkadan öne doğru yapılmalıdır.
- Düz zeminde ve kapalı alanda depolama yapılmalıdır.
- Depolama zemini kuru ve temiz olmalıdır.
- Ürünler depo alanının aydınlatma lambalarından asgari 3 metre mesafede tutulmalıdır. Aydınlatma halojen ampul ile yapılıyorsa asgari mesafe 5 metre olmalıdır.
- Depolama alanı direkt güneş ışınlarına maruz kalmamalı, iç sıcaklığı 35 °C'yi geçmemeli, yağmur ve su baskını vb. durumlarda ürünler ıslanmamalıdır.
- Depolama süresince, boru ürünlerde; torbalar üst üste en çok 5 sıra, levha ürünlerde; torbalar en çok 4 sıra konmalıdır.
- Yanıcı, parlayıcı ve patlayıcı malzemelerle birlikte depolama yapılmamalıdır.

# İÇİNDEKİLER

## ÇATI YALITIMI

Çatı Siltesi	14
Çatı Siltesi Tip 300	
Çatı Siltesi Tip 350	
Çatı Siltesi Tip 400	
Çatı Siltesi / Al-folyo Kaplı	15
Çatı Siltesi Tip 300	
Çatı Siltesi Tip 350	
Çatı Siltesi Tip 400	
Teras Çatı Levhası	16
Foamboard / Düz	17
Foamboard 1500 D	
Foamboard 2000 D	
Foamboard 3000 D	
Foamboard 3500 D	

## DÖŞEME YALITIMI

Foamboard / Düz	32
Foamboard 2000 D	
Foamboard 3000 D	
Foamboard 3500 D	
Yüzer Döşeme Levhası	33
Mineral Tavan Levhası / Al-folyo Kaplı	33
Foamboard Parke Altı	34
Peflex Parke Altı	34
Nem Bariyerli Peflex Parke Altı	34
Asma Tavan / Camtüülü Kaplı	35
Asma Tavan / PVC Kaplı	35

## DUVAR YALITIMI

Optima Smart	20
Optima Smart S	20
Mineral Ara Bölme Levhası R+	21
Mineral Ara Bölme Levhası	21
Taşyunu Ara Bölme Levhası 50	22
Taşyunu Ara Bölme Levhası 40	22
Endüstriyel Bina Levhası R+	23
Endüstriyel Bina Levhası	23
Dış Cephe Levhası 52	24
Dış Cephe Levhası 52 SiCT	24
Dış Cephe Levhası 90	25
Dış Cephe Levhası 90 SiCT	25
Mineral Cephe Levhası	26
Manto Izopor Plus	26
Manto Taşyunu R+	27
Manto Taşyunu	27
Kalibel	28
Kalibel Ultra	28
Foamboard / Pürüzlü	29
Foamboard 1500 P	
Foamboard 2000 P	
Foamboard 3000 P	
Foamboard 3500 P	

## TESİSAT YALITIMI

Klima Levhası	38
Klima Levhası Eko / Al-folyo Kaplı	38
Taşyunu Klima Levhası / Al-folyo Kaplı	39
Klima Siltesi / Al-folyo Kaplı	39
Duct Liner	40
Peflex Levha	40
İzocamflex Levha	41
Optiflex Levha	42
Camyünü Prefabrik Boru	43
Camyünü Prefabrik Boru / Al-folyo Kaplı	44
İzocamflex Boru	45
Optiflex Boru	46
Optiflex Boru / Al-folyo Kaplı	47
Peflex Boru	48
Peflex Boru / Al-folyo Kaplı	48

## SANAYİ YALITIMI

Sanayi Levhası SL2	50
Sanayi Levhası SL1	50
Sanayi Şiltesi	51
Sanayi Şiltesi Tip 750	
Sanayi Şiltesi Tip 700	
Sanayi Şiltesi Tip 650	
Taşyunü Prefabrik Boru	52
Taşyunü Prefabrik Boru / Al-folyo Kaplı	53
Vana Çeketi	54
Küresel Vana Çeketi	
Metal Körükü Vana Çeketi	
Pislik Tutucu Vana Çeketi	
Globe Vana Çeketi	
Kelebek Vana Çeketi	
Dökme	54

## DİĞER

İzopan	60
Peflex Fitil	60
Yardımcı Malzemeler	61
Al-folyo Bantlar / KY, Takviyeli	
Al-folyo Bantlar / KY, Takviyesiz	
İzocamfix MY	
Genel Hükümler	62
İletişim	63

## TEKNİK YALITIM

Kollektör Şiltesi	56
Kollektör Şiltesi 40 Black	
Kollektör Şiltesi 45 Black	
Kollektör Levhası Black	56
Ses Panel Levhası	57
Foamboard Frigo	57

# 4 Mevsim Yalıtım

Evinizi daha az enerji tüketerek kışın ısıtmak,  
yazın serinletmek için yalıtım şart!

Dört mevsim konfor, enerji tasarrufu ve  
sürdürülebilirlik için uygun ve doğru yalıtım  
seçenekleri **İzocam**'da...



# ÇATI YALITIMI





## Çatı Şiltesi

300, 350 ve 400 olmak üzere üç ayrı özellikte üretilen camyünü çatı şiltesi, kullanılmayan çatı aralarında döşeme üzerinde, kullanılan çatı aralarında mertek aralarında, üzerine yük gelmeyen yatay uygulamalarda, metal ve sandviç çatılarda kullanılır.



Yangına Tepki Sınıfı : A1

### Tip 300

İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,036 W/mK

Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Palet Fiyatı (TL)
C201-0046	80	1200	7500	216,00	2.592,00	5.184,00	130,10	28.101,60
C201-0051	100	1200	6000	172,80	2.073,60	4.147,20	162,60	28.097,28
C201-0063	120	1200	6000	129,60	1.555,20	3.110,40	195,10	25.284,96
C201-0066	140	1200	6000	129,60	1.555,20	3.110,40	227,60	29.496,96
C201-0077	160	1200	5000	108,00	1.296,00	2.592,00	260,10	28.090,80

\* Kamyona 12 palet, tıra 24 palet ürün yüklenmektedir.

### Tip 350

İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,040 W/mK

Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Palet Fiyatı (TL)
C201-0434**	80	1200	10000	360,00	3.600,00	7.920,00	97,60	35.136,00
C201-0062	100	1200	8000	230,40	2.764,80	5.529,60	122,00	28.108,80
C201-0065	120	1200	6000	172,80	2.073,60	4.147,20	146,30	25.280,64
C201-0075	140	1200	6000	172,80	2.073,60	4.147,20	170,70	29.496,96
C201-0083	160	1200	5000	108,00	1.296,00	2.592,00	195,10	21.070,80

\* Kamyona 12 palet, tıra 24 palet ürün yüklenmektedir.

\*\* Kamyona 10 palet, tıra 22 palet ürün yüklenmektedir.

### Tip 400

İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,044 W/mK

Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Palet Fiyatı (TL)
C201-0135	100	1200	8000	288,00	3.456,00	6.912,00	91,50	26.352,00
C201-0068	120	1200	6000	172,80	2.073,60	4.147,20	109,80	18.973,44
C201-0069	140	1200	6000	172,80	2.073,60	4.147,20	128,30	22.170,24

\* Kamyona 12 palet, tıra 24 palet ürün yüklenmektedir.



## Çatı Şiltesi / Al-folyo Kaplı

300, 350 ve 400 olmak üzere üç ayrı özellikte üretilen camyünü çatı şiltesi, kullanılmayan çatı aralarında döşeme üzerinde, kullanılan çatı aralarında mertek aralarında, üzerine yük gelmeyen yatay uygulamalarda, metal ve sandviç çatılarda kullanılır.



### Tip 300

İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,036 W/mK

Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )
C201-0001	80	1200	7500	162,00	1.944,00	3.888,00
C201-0004	100	1200	6000	129,60	1.555,20	3.110,40
C201-0006	120	1200	6000	129,60	1.555,20	3.110,40
C201-0012	140	1200	6000	129,60	1.555,20	3.110,40
C201-0014	160	1200	5000	108,00	1.296,00	2.592,00

\* Kamyona 12 palet, tira 24 palet ürün yüklenmektedir.

### Tip 350

İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,040 W/mK

Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )
C201-0002	80	1200	10000	216,00	2.592,00	5.184,00
C201-0005	100	1200	8000	172,80	2.073,60	4.147,20
C201-0007	120	1200	6000	129,60	1.555,20	3.110,40
C201-0013	140	1200	6000	129,60	1.555,20	3.110,40
C201-0015	160	1200	5000	108,00	1.296,00	2.592,00

\* Kamyona 12 palet, tira 24 palet ürün yüklenmektedir.

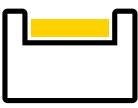
### Tip 400

İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,044 W/mK

Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )
C201-0433	100	1200	8000	230,40	2.764,80	5.529,60
C201-0009	120	1200	6000	129,60	1.555,20	3.110,40
C201-0010	140	1200	6000	129,60	1.555,20	3.110,40

\* Kamyona 12 palet, tira 24 palet ürün yüklenmektedir.

\* Farklı kaplama seçenekleri mevcut olup, kaplamalı ürünlerin liste fiyatları için Bölge Satış Müdürlüklerimizden ve Satış Bürolarımızdan detaylı bilgi alabilirsiniz.



## Teras Çatı Levhası

Her iki yüzeyi kaplamasız taşıyünü levha olup, her çeşit ve eğimdeki metal ve ahşap çatılarda, yürünen veya yürünmeyen geleneksel teras çatılarda ısı, ses yalıtımı ve yanın güvenliği amacıyla kullanılır.

İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,039 W/mK

Yangına Tepki Sınıfı : A1



Kalınlık (mm)	30	40	50	60	80	100	120
Basma dayanımı, $\sigma_{10}$	25 kPa	40 kPa	50 kPa	50 kPa	70 kPa	80 kPa	90 kPa

Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Palet Fiyatı (TL)
T404-0002	30	600	1200	190,08	1.330,56	2.661,12	297,60	56.567,81
T404-0003	40	600	1200	142,56	997,92	1.995,84	396,70	56.553,55
T404-0006	50	600	1200	118,80	831,60	1.663,20	495,90	58.912,92
T404-0011	60	600	1200	95,04	665,28	1.330,56	595,10	56.558,30
T404-0013	80	600	1200	71,28	498,96	997,92	793,40	56.553,55
T404-0015	100	600	1200	56,16	393,12	786,24	991,80	55.699,49
T404-0016	120	600	1200	47,52	332,64	665,28	1.190,10	56.553,55

\* Kamyona 7 palet, tıra 14 palet ürün yüklenmektedir.



## Foamboard - Düz



*Yalıtlı*  
İzocam



*Sıvı Dayanım*  
İzocam

Yüzeyi düz ekstrüde polistiren levha olup, teras ve eğimli çatılarda ısı yalıtımları amaçyla kullanılır.

	1500 D	2000 D	3000 D	3500 D
İslitkenlik Beyan Değeri, $\lambda_D$ (W/mK)	0,035			
Basma Dayanımı, $\sigma_{10}$ (kPa)	150	200	300	350
Yangına Tepki Sınıfı	E			

Kalinlık (mm)	Paket (m <sup>3</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	1500 D				2000 D				3000 D				3500 D			
				USD/m <sup>2</sup>	USD/m <sup>3</sup>	USD/Paket	USD/m <sup>2</sup>	USD/m <sup>3</sup>	USD/Paket	USD/m <sup>2</sup>	USD/m <sup>3</sup>	USD/Paket	USD/m <sup>2</sup>	USD/m <sup>3</sup>	USD/Paket	USD/m <sup>2</sup>	USD/m <sup>3</sup>	USD/Paket	
20	0,2880	14,40	2.246,40	4,492,80			3,52	176	50,69	3,80	190	54,72	4,00	200	57,60				
30	0,3024	10,08	1.501,92	3.003,84	4,50	150	45,36	5,28	176	53,22	5,70	190	57,46	6,00	200	60,48			
40	0,2880	7,20	1.123,20	2.246,40	6,00	150	43,20	6,72	168	48,38	7,60	190	54,72	8,00	200	57,60			
50	0,2880	5,76	898,56	1.797,12	7,50	150	43,20	8,40	168	48,38	9,50	190	54,72	10,00	200	57,60			
60	0,3024	5,04	750,96	1.501,92			11,40	190	57,46	12,00	200	60,48	12,60	210	63,50				
70	0,3024	4,32	643,68	1.287,36			13,30	190	57,46	14,00	200	60,48	14,70	210	63,50				
80	0,2880	3,60	561,60	1.123,20					16,00	200	57,60	16,80	210	60,48					
90	0,2592	2,88	501,12	1.002,24								18,90	210	54,43					
100	0,2880	2,88	449,28	898,56								21,00	210	60,48					
120	0,2592	2,16	375,84	751,68								28,80	240	62,21					
150	0,2160	1,44	299,52	597,60								39,00	260	56,16					

\* 20, 30 mm kalınlıktaki ürünlerde kenar şekli karedir. Tip 3500, 40 mm ürün kenar şekli karedir. Diğer tip ve kalınlıklarda kenar şekli karedir. Diğer tip ve kalınlıklarda kenar şekli karedir. Diğer tip ve kalınlıklarda kenar şekli karedir. Diğer tip ve kalınlıklarda kenar şekli karedir. Diğer tip ve kalınlıklarda kenar şekli karedir. Diğer tip ve kalınlıklarda kenar şekli karedir.

\* TC Merkez Bankası alış kuru üzerinden TL olarak faturalandırılır.

\* Bölge Satış Müdürülerimizden ve Satış Bürolarımızdan detaylı bilgi alabilirsiniz.



2024 Yalitim Sektörü Başarı Ödülleri'nde

## Yılın Ses Yalıtımı Ürünü

# optima|smart

Yalitim sektörünün prestijli ödülü 2024 Yalitim Sektörü Başarı Ödülleri'nde, Optima Smart ürünümüz "Yılın Ses Yalıtımı Ürünü" ödülünü kazandı!

Dış duvarların içten yalıtımı, ara bölme sistemlerde ve komşu duvarlarda ses yalıtımı ve ısı yalıtımı amacıyla geliştirilen Optima Smart; uygulama kolaylığı ve istenilen boyutta kesilme imkanıyla da "Usta Dostu"dur!



# DUVAR YALITIMI





## Optima Smart

Merdiven ve asansör boşluklarında ve hafif ara bölme duvarlarda yanın güvenliği ile birlikte ısı ve ses yalıtımları amacıyla kullanılır. Rijit bir ürün olmasından dolayı kolay uygulanabilir.



İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,037 W/mK

Yangına Tepki Sınıfı : A1

Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Palet Fiyatı (TL)
C205-0001	50	600+600	13500	388,80	4.665,60	9.331,20	93,40	36.313,92
C205-0002	50	400+400+400	13500	388,80	4.665,60	9.331,20	93,40	36.313,92
C205-0003	75	600+600	10000	288,00	3.456,00	6.912,00	140,10	40.348,80
C205-0004	75	400+400+400	10000	288,00	3.456,00	6.912,00	140,10	40.348,80
C205-0005	80	600+600	10000	288,00	3.456,00	6.912,00	149,40	43.027,20
C205-0006	80	400+400+400	10000	288,00	3.456,00	6.912,00	149,40	43.027,20
C205-0007	100	600+600	8000	230,40	2.764,80	5.529,60	186,80	43.038,72
C205-0008	100	400+400+400	8000	230,40	2.764,80	5.529,60	186,80	43.038,72

\* Kamyona 12 palet, tıra 24 palet ürün yüklenmektedir.



## Optima Smart S

Merdiven ve asansör boşluklarında ve hafif ara bölme duvarlarda yanın güvenliği ile birlikte ısı ve ses yalıtımları amacıyla kullanılır. Rijit bir ürün olmasından dolayı kolay uygulanabilir.



İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,039 W/mK

Yangına Tepki Sınıfı : A1

Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Palet Fiyatı (TL)
C205-0021	50	400+400+400	15000	432,00	5.184,00	10.368,00	80,10	34.603,20
C205-0022	50	600+600	15000	432,00	5.184,00	10.368,00	80,10	34.603,20
C205-0025	75	400+400+400	11000	316,80	3.801,60	7.603,20	120,10	38.047,68
C205-0026	75	600+600	11000	316,80	3.801,60	7.603,20	120,10	38.047,68
C205-0027	80	400+400+400	10000	288,00	3.456,00	6.912,00	128,10	36.892,80
C205-0028	80	600+600	10000	288,00	3.456,00	6.912,00	128,10	36.892,80
C205-0029	100	400+400+400	8000	230,40	2.764,80	5.529,60	160,10	36.887,04
C205-0030	100	600+600	8000	230,40	2.764,80	5.529,60	160,10	36.887,04

\* Kamyona 12 palet, tıra 24 palet ürün yüklenmektedir.





## Mineral Ara Bölme Levhası

Hafif bölme duvar sistemlerinde, yanın güvenliğiyle birlikte ısı ve ses yalıtımı amacıyla kullanılan mineral elyaf levhadır.



İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,035 W/mK

Yangına Tepki Sınıfı : A1

Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Palet Fiyatı (TL)
C406-0035	40	600	1200	207,36	2.073,60	4.147,20	95,80	19.865,09
C406-0034	50	600	1200	161,28	1.612,80	3.225,60	119,80	19.321,34
C406-0033	60	600	1200	138,24	1.382,40	2.764,80	143,70	19.865,09
C406-0032	75	600	1200	115,20	1.152,00	2.304,00	179,60	20.689,92
C406-0031	80	600	1200	103,68	1.036,80	2.073,60	191,60	19.865,09
C406-0028	100	600	1200	80,64	806,40	1.612,80	239,50	19.313,28

\* Kamyona 10 palet, tıra 20 palet ürün yüklenmektedir.



## Mineral Ara Bölme Levhası

Hafif bölme duvar sistemlerinde, yanın güvenliğiyle birlikte ısı ve ses yalıtımı amacıyla kullanılan mineral elyaf levhadır.



İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,037 W/mK

Yangına Tepki Sınıfı : A1

Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Palet Fiyatı (TL)
C406-0016	50	600	1200	230,40	2.304,00	4.608,00	93,20	21.473,28
C406-0019	60	600	1200	172,80	1.728,00	3.456,00	111,80	19.319,04
C406-0021	75	600	1200	144,00	1.440,00	2.880,00	139,70	20.116,80
C406-0026	80	600	1200	144,00	1.440,00	2.880,00	149,00	21.456,00
C406-0018	100	600	1200	115,20	1.152,00	2.304,00	186,30	21.461,76
C406-0072	150	600	1200	72,00	720,00	1.440,00	279,40	20.116,80

\* Kamyona 10 palet, tıra 20 palet ürün yüklenmektedir.



## Taşyünü Ara Bölme Levhası 50

Hafif ara bölmeye duvarlarda, dış duvarların içten yalıtım uygulamalarında, merdiven ve asansör boşluklarında, komşu duvarlarda yanım güvenliğiyle birlikte ısı ve ses yalıtımı amacıyla kullanılan taşyünü levhalardır.

İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,035 W/mK

Yangına Tepki Sınıfı : A1



Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Palet Fiyatı (TL)
T401-0014	30	600	1200	184,32	1.290,24	2.580,48	104,90	19.335,17
T401-0018	40	600	1200	144,00	1.008,00	2.016,00	139,90	20.145,60
T401-0016	50	600	1200	115,20	806,40	1.612,80	174,90	20.148,48
T401-0022	60	600	1200	100,80	705,60	1.411,20	209,80	21.147,84
T401-0023	70	600	1200	86,40	604,80	1.209,60	244,80	21.150,72
T401-0024	80	600	1200	72,00	504,00	1.008,00	279,80	20.145,60
T401-0026	100	600	1200	57,60	403,20	806,40	349,70	20.142,72
T401-0028	120	600	1200	43,20	302,40	604,80	419,60	18.126,72

\* Kamyona 7 palet, tıra 14 palet ürün yüklenmektedir.



## Taşyünü Ara Bölme Levhası 40

Hafif ara bölmeye duvarlarda, dış duvarların içten yalıtım uygulamalarında, merdiven ve asansör boşluklarında, komşu duvarlarda yanım güvenliğiyle birlikte ısı ve ses yalıtımı amacıyla kullanılan taşyünü levhalardır.

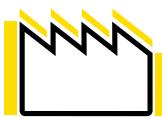
İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,038 W/mK

Yangına Tepki Sınıfı : A1



Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Palet Fiyatı (TL)
T401-0004	30	600	1200	184,32	1.290,24	2.580,48	84,00	15.482,88
T401-0005	40	600	1200	144,00	1.008,00	2.016,00	111,90	16.113,60
T401-0006	50	600	1200	115,20	806,40	1.612,80	139,90	16.116,48
T401-0007	60	600	1200	100,80	705,60	1.411,20	167,90	16.924,32
T401-0008	80	600	1200	72,00	504,00	1.008,00	223,80	16.113,60
T401-0009	100	600	1200	57,60	403,20	806,40	279,80	16.116,48

\* Kamyona 7 palet, tıra 14 palet ürün yüklenmektedir.



## Endüstriyel Bina Levhası

Su itici özellik kazandırılmış Endüstriyel Bina Levhası yerinde uygulama yapılan metal binaların çatı ve cephelerinde iki metal arasında ısı yalıtımları amacıyla kullanılır. Mineral yünlerin doğal özelliği gereği ses yalıtımına ve A1 sınıfı yanmazlık özelliği ile yangın güvenliğine katkı sağlar.

İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,035 W/mK

Yangına Tepki Sınıfı : A1



Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Palet Fiyatı (TL)
C406-0060	40	600	1200	207,36	2.073,60	4.147,20	95,80	19.865,09
C406-0061	50	600	1200	161,28	1.612,80	3.225,60	119,80	19.321,34
C406-0062	60	600	1200	138,24	1.382,40	2.764,80	143,70	19.865,09
C406-0063	80	600	1200	103,68	1.036,80	2.073,60	191,60	19.865,09
C406-0064	100	600	1200	80,64	806,40	1.612,80	239,50	19.313,28
C406-0065	120	600	1200	69,12	691,20	1.382,40	287,30	19.858,18

\* Kamyona 10 palet, tira 20 palet ürün yüklenmektedir.



## Endüstriyel Bina Levhası

Su itici özellik kazandırılmış Endüstriyel Bina Levhası yerinde uygulama yapılan metal binaların çatı ve cephelerinde iki metal arasında ısı yalıtımları amacıyla kullanılır. Mineral yünlerin doğal özelliği gereği ses yalıtımına ve A1 sınıfı yanmazlık özelliği ile yangın güvenliğine katkı sağlar.

İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,037 W/mK

Yangına Tepki Sınıfı : A1



Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Palet Fiyatı (TL)
C406-0043	50	600	1200	230,40	2.304,00	4.608,00	93,20	21.473,28
C406-0059	60	600	1200	172,80	1.728,00	3.456,00	111,80	19.319,04
C406-0057	80	600	1200	144,00	1.440,00	2.880,00	149,00	21.456,00
C406-0053	100	600	1200	115,20	1.152,00	2.304,00	186,30	21.461,76
C406-0055	120	600	1200	86,40	864,00	1.728,00	223,50	19.310,40

\* Kamyona 10 palet, tira 20 palet ürün yüklenmektedir.



## Dış Cephe Levhası 52

Her iki yüzeyi kaplamasız taşıyünü levha olup giydirmeye cephe sistemlerinde; granit, mermer, alüminyum, cam vb. cephe kaplamalarının arkasında ısı, ses yalıtımları ve yanın güvenliği amacıyla kullanılır.

İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,035 W/mK

Yangına Tepki Sınıfı : A1



Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Palet Fiyatı (TL)
T402-0003	30	600	1200	172,80	1.209,60	2.419,20	109,10	18.852,48
T402-0004	40	600	1200	151,20	1.058,40	2.116,80	145,50	21.999,60
T402-0001	50	600	1200	120,96	846,72	1.693,44	181,90	22.002,62
T402-0002	60	600	1200	90,72	635,04	1.270,08	218,20	19.795,10
T402-0005	80	600	1200	75,60	529,20	1.058,40	290,90	21.992,04
T402-0006	100	600	1200	60,48	423,36	846,72	363,70	21.996,58
T402-0007	120	600	1200	45,36	317,52	635,04	436,40	19.795,10

\* Kamyon'a 7 palet, tıra 14 palet ürün yüklenmektedir.

\* Farklı kaplama seçenekleri mevcut olup, kaplamalı ürünlerin liste fiyatları için Bölge Satış Müdürlüklerimizden ve Satış Bürolarımızdan detaylı bilgi alabilirsiniz.



## Dış Cephe Levhası 52 SiCT

Her iki yüzeyi kaplamasız taşıyünü levha olup giydirmeye cephe sistemlerinde; granit, mermer, alüminyum, cam vb. cephe kaplamalarının arkasında ısı, ses yalıtımları ve yanın güvenliği amacıyla kullanılır.

İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,035 W/mK

Yangına Tepki Sınıfı : A1



Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Palet Fiyatı (TL)
T402-0026	30	600	1200	172,80	1.209,60	2.419,20	172,60	29.825,28
T402-0028	40	600	1200	151,20	1.058,40	2.116,80	212,60	32.145,12
T402-0027	50	600	1200	120,96	846,72	1.693,44	252,50	30.542,40
T402-0030	60	600	1200	90,72	635,04	1.270,08	292,50	26.535,60
T402-0032	80	600	1200	75,60	529,20	1.058,40	372,40	28.153,44
T402-0029	100	600	1200	60,48	423,36	846,72	452,30	27.355,10
T402-0031	120	600	1200	45,36	317,52	635,04	532,20	24.140,59

\* Kamyon'a 7 palet, tıra 14 palet ürün yüklenmektedir.

\* Farklı kaplama seçenekleri mevcut olup, kaplamalı ürünlerin liste fiyatları için Bölge Satış Müdürlüklerimizden ve Satış Bürolarımızdan detaylı bilgi alabilirsiniz.



## Dış Cephe Levhası 90

Her iki yüzeyi kaplamasıız taşıyınızı levha olup giydirmeye cephe sistemlerinde; granit, mermer, alüminyum, cam vb. cephe kaplamalarının arkasında ısı, ses yalıtımı ve yanım güvenliği amacıyla kullanılır.

İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,035 W/mK

Yangına Tepki Sınıfı : A1



Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Palet Fiyatı (TL)
T402-0010	30	600	1200	181,44	1.270,08	2.540,16	176,80	32.078,59
T402-0011	40	600	1200	151,20	1.058,40	2.116,80	235,80	35.652,96
T402-0012	50	600	1200	120,96	846,72	1.693,44	294,70	35.646,91
T402-0013	60	600	1200	90,72	635,04	1.270,08	353,60	32.078,59
T402-0014	80	600	1200	75,60	529,20	1.058,40	471,50	35.645,40
T402-0009	100	600	1200	60,48	423,36	846,72	589,40	35.646,91
T402-0015	120	600	1200	45,36	317,52	635,04	707,20	32.078,59

\* Kamyona 7 palet, tira 14 palet ürün yüklenmektedir.

\* Farklı kaplama seçenekleri mevcut olup, kaplamalı ürünlerin liste fiyatları için Bölge Satış Müdürlüklerimizden ve Satış Bürolarımızdan detaylı bilgi alabilirsiniz.



## Dış Cephe Levhası 90 SiCT

Her iki yüzeyi kaplamasıız taşıyınızı levha olup giydirmeye cephe sistemlerinde; granit, mermer, alüminyum, cam vb. cephe kaplamalarının arkasında ısı, ses yalıtımı ve yanım güvenliği amacıyla kullanılır.

İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,035 W/mK

Yangına Tepki Sınıfı : A1



Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Palet Fiyatı (TL)
T402-0040	30	600	1200	181,44	1.270,08	2.540,16	287,50	52.164,00
T402-0042	40	600	1200	151,20	1.058,40	2.116,80	362,90	54.870,48
T402-0041	50	600	1200	120,96	846,72	1.693,44	438,20	53.004,67
T402-0044	60	600	1200	90,72	635,04	1.270,08	513,60	46.593,79
T402-0039	80	600	1200	75,60	529,20	1.058,40	664,30	50.221,08
T402-0038	100	600	1200	60,48	423,36	846,72	815,00	49.291,20
T402-0045	120	600	1200	45,36	317,52	635,04	965,70	43.804,15

\* Kamyona 7 palet, tira 14 palet ürün yüklenmektedir.

\* Farklı kaplama seçenekleri mevcut olup, kaplamalı ürünlerin liste fiyatları için Bölge Satış Müdürlüklerimizden ve Satış Bürolarımızdan detaylı bilgi alabilirsiniz.



## Mineral Cephe Levhası

Bir yüzü siyah camtürlü kaplı ve su itici özellikli Cephe Levhası, giydirmeye cephe sistemlerinde, cam, granit, mermere, alüminyum vb. cephe kaplamalarının arkasında ısı, ses yalıtımı ve yangın güvenliği amacıyla kullanılır.

İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,035 W/mK

Yangına Tepki Sınıfı : A1



Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Palet Fiyatı (TL)
C406-0041	40	600	1200	207,36	2.073,60	4.147,20	181,60	37.656,58
C406-0040	50	600	1200	161,28	1.612,80	3.225,60	209,80	33.836,54
C406-0039	60	600	1200	138,24	1.382,40	2.764,80	238,10	32.914,94
C406-0038	80	600	1200	103,68	1.036,80	2.073,60	294,70	30.554,50
C406-0037	100	600	1200	80,64	806,40	1.612,80	351,30	28.328,83
C406-0036	120	600	1200	69,12	691,20	1.382,40	407,90	28.194,05

\* Kamyona 10 palet, tira 20 palet ürün yüklenmektedir.



## Manto İzopor Plus

Sıvılı dış cephe yalıtım sistemleri için TS EN 13499'a uygun şekilde özel olarak üretilen, karbon katkılı ekspande polistiren levhalar olup, ısı yalıtımı amacıyla kullanılır.

İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,034 W/mK  
Yüzeylere Dik Çekme Dayanımı,  $\sigma_{mt}$  : 50 kPa

Yangına Tepki Sınıfı : E



Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Paket (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )
S101-0005	20	500	1000	12,00	2256,00	4512,00
S101-0004	30	500	1000	8,00	1504,00	3008,00
S101-0003	40	500	1000	6,00	1128,00	2256,00
S101-0002	50	500	1000	5,00	900,00	1800,00
S101-0001	60	500	1000	4,00	752,00	1504,00
S101-0009	70	500	1000	3,50	644,00	1288,00
S101-0008	80	500	1000	3,00	564,00	1128,00
S101-0010	100	500	1000	2,50	450,00	900,00

\* Manto İzopor Plus fiyatları aylık olarak yayınlanacaktır.

\* Sipariş tarihinde geçerli olan TC Merkez Bankası alış kuru üzerinden TL olarak faturalandırılır.



## Manto Taşyünü

TS EN 13500'e uygun, özel olarak üretilen, ısı yalıtım özelliği iyileştirilmiş kaplamasız taşyunu levha olup, sivalı dış cephe yalıtım sistemlerinde ısı, ses yalıtımı ve yanın güvenliği amacıyla kullanılır.

İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$

: 0,037 W/mK

Yangına Tepki Sınıfı : A1



Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Palet Fiyatı (TL)
T406-0055	30	600	1200	194,40	1.360,80	2.721,60	217,70	42.320,88
T406-0056	40	600	1200	138,24	967,68	1.935,36	290,30	40.131,07
T406-0057	50	600	1200	116,64	816,48	1.632,96	362,90	42.328,66
T406-0059	60	600	1200	95,04	665,28	1.330,56	435,40	41.380,42
T406-0060	70	600	1200	86,40	604,80	1.209,60	508,00	43.891,20
T406-0061	80	600	1200	69,12	483,84	967,68	580,60	40.131,07
T406-0062	90	600	1200	64,80	453,60	907,20	653,10	42.320,88
T406-0063	100	600	1200	58,32	408,24	816,48	725,70	42.322,82
T406-0064	120	600	1200	47,52	332,64	665,28	870,80	41.380,42

\* Kamyona 7 palet, tıra 14 palet ürün yüklenmektedir.



## Manto Taşyünü

TS EN 13500'e uygun, özel olarak üretilen kaplamasız taşyunu levha olup, sivalı dış cephe yalıtım sistemlerinde ısı, ses yalıtımı ve yanın güvenliği amacıyla kullanılır.

İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$

: 0,039 W/mK

Yangına Tepki Sınıfı : A1



Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Palet Fiyatı (TL)
T406-0003	30	600	1200	194,40	1.360,80	2.721,60	272,20	52.915,68
T406-0006	40	600	1200	146,88	1.028,16	2.056,32	362,90	53.302,75
T406-0009	50	600	1200	116,64	816,48	1.632,96	453,60	52.907,90
T406-0013	60	600	1200	99,36	695,52	1.391,04	544,30	54.081,65
T406-0016	70	600	1200	86,40	604,80	1.209,60	635,00	54.864,00
T406-0018	80	600	1200	73,44	514,08	1.028,16	725,70	53.295,41
T406-0021	90	600	1200	64,80	453,60	907,20	816,40	52.902,72
T406-0022	100	600	1200	60,48	423,36	846,72	907,10	54.861,41
T406-0025	120	600	1200	49,68	347,76	695,52	1.088,50	54.076,68

\* Kamyona 7 palet, tıra 14 palet ürün yüklenmektedir.



## Kalibel

Bir yüzü alçı plaka kaplı camyünü levhadan oluşan, arada alüminyum folyo kaplama seçeneği bulunan kompozit bir ürün olan Kalibel, dış duvarların iç yüzeyinde, iç bölme ve komşu duvarlarda, merdiven ve asansör boşluklarına bitişik duvarlarda, ahşap karkas yapıların içten giydirilmesinde yanın güvenliğiyle birlikte ses ve ısı yalıtımları amacıyla kullanılır.

İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,031 W/mK

Yangına Tepki Sınıfı : A2-s<sub>1</sub>,d<sub>0</sub>



Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Palet Fiyatı (TL)
C403-0025	15	1200	2700	123,12	984,96	1.969,92	535,80	65.967,70
C403-0035	30	1200	2700	84,24	673,92	1.347,84	764,50	64.401,48
C403-0045	50	1200	2700	51,84	414,72	829,44	1.106,40	57.355,78

\* Kamyon'a 8 palet, tıra 16 palet ürün yüklenmektedir.

\* Farklı uzunluk ve alçı levha seçenekleri için Bölge Satış Müdürlüklerimizden ve Satış Bürolarımızdan detaylı bilgi alabilirsiniz.



## Kalibel Ultra

Bir yüzü alçı plaka kaplı camyünü levhadan oluşan, arada alüminyum folyo kaplama seçeneği bulunan kompozit bir ürün olan Kalibel, dış duvarların iç yüzeyinde, iç bölme ve komşu duvarlarda, merdiven ve asansör boşluklarına bitişik duvarlarda, ahşap karkas yapıların içten giydirilmesinde yanın güvenliğiyle birlikte ses ve ısı yalıtımları amacıyla kullanılır.

İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,031 W/mK

Yangına Tepki Sınıfı : A2-s<sub>1</sub>,d<sub>0</sub>



Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Palet Fiyatı (TL)
C403-0051	15	1200	2700	123,12	1.477,44	2.954,88	413,70	50.934,74

\* Kamyon'a 8 palet, tıra 16 palet ürün yüklenmektedir.

\* Farklı uzunluk ve alçı levha seçenekleri için Bölge Satış Müdürlüklerimizden ve Satış Bürolarımızdan detaylı bilgi alabilirsiniz.



## Foamboard - Pürüzlü

Yüzeyi pürüzli ekstrüde polistiren levha olup, ısı yalıtımlı amacılı duvarlarda kullanılır.

İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,035 W/mK



Yangına Tepki Sınıfı : E

Kalinlik (mm)	Paket (m <sup>3</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	1500 P			2000 P			3000 P			3500 P		
				USD/m <sup>2</sup>	USD/m <sup>3</sup>	USD/ Paket	USD/m <sup>2</sup>	USD/m <sup>3</sup>	USD/ Paket	USD/m <sup>2</sup>	USD/m <sup>3</sup>	USD/ Paket	USD/m <sup>2</sup>	USD/m <sup>3</sup>	USD/ Paket
30	0,3024	10,08	1.501,92	3.003,84	4,50	150	45,36								
40	0,2880	7,20	1.123,20	2.246,40	6,00	150	43,20	6,72	168	48,38	7,60	190	54,72	8,00	200
50	0,2880	5,76	898,56	1.797,12	7,50	150	43,20	8,40	168	48,38	9,50	190	54,72	10,00	200
60	0,3024	5,04	750,96	1.501,92				11,40	190	57,46	12,00	200	60,48	12,60	210
70	0,3024	4,32	643,68	1.287,36				13,30	190	57,46	14,00	200	60,48	14,70	210
80	0,2880	3,60	561,60	1.123,20									16,80	210	60,48
90	0,2592	2,88	501,12	1.002,24									18,90	210	54,43
100	0,2880	2,88	449,28	898,56									21,00	210	60,48
120	0,2592	2,16	375,84	751,68									28,80	240	62,21
150	0,2160	1,44	299,52	597,60									39,00	260	56,16

\* TC Merkez Bankası alış kuru üzerinden TL olarak faturalandırılır.  
\* Bölge Satış Müdürülerimizden ve Satış Bürolarımızdan detaylı bilgi alabilirsiniz.



# Risk Almayın!

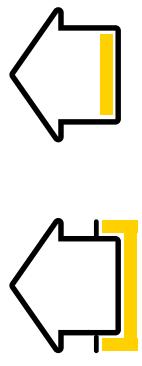
## Binanızın Temelini ve Taşıyıcı Sisteminin Yalıtımıla Koruyun!

Dayanıklı binalar için doğru yalıtılm gereklidir.  
Binanızın taşıyıcı sisteminde oluşan ve gözle görülmeyen  
hasarlar, deprem sırasında bina dayanımını düşürür.

Doğru ve nitelikli yapılan ısı ve su yalıtımları  
uygulamaları binanızı dış etkenlere karşı korur ve  
uzun yıllar dayanımını sağlar.

# DÖŞEME YALITIMI





## Foamboard - Düz

2024



Yüzeyi düz, yüksek basma dayanımı ekstrüde polistiren levha olup, binaların toprak altınlarda kalan bodrum perde duvarlarında, zemine oturan döşeme yerde ısı yalıtımı amacıyla kullanılır.

İsi İletkenlik Beyan Değeri, $\lambda_b$ (W/mK)	2000 D	3000 D	3500 D
Basma Dayanımı, $\sigma_{10}$ (kPa)	0,035	0,035	0,035
Yangına Tepki Sınıfı	E	E	E

Kalınlık (mm)	Paket (m <sup>3</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	2000 D				3000 D				3500 D			
				USD/m <sup>2</sup>	USD/m <sup>3</sup>	USD/Paket	USD/m <sup>2</sup>	USD/m <sup>3</sup>	USD/Paket	USD/m <sup>2</sup>	USD/m <sup>3</sup>	USD/Paket	USD/m <sup>2</sup>	USD/m <sup>3</sup>	USD/Paket
20	0,2880	14,40	2.246,40	4.492,80	3,52	176	50,69	3,80	190	54,72	4,00	200	57,60		
30	0,3024	10,08	1.501,92	3.003,84	5,28	176	53,22	5,70	190	57,46	6,00	200	60,48		
40	0,2880	7,20	1.123,20	2.246,40	6,72	168	48,38	7,60	190	54,72	8,00	200	57,60		
50	0,2880	5,76	898,56	1.797,12	8,40	168	48,38	9,50	190	54,72	10,00	200	57,60		
60	0,3024	5,04	750,96	1.501,92	11,40	190	57,46	12,00	200	60,48	12,60	210	63,50		
70	0,3024	4,32	643,68	1.287,36	13,30	190	57,46	14,00	200	60,48	14,70	210	63,50		
80	0,2880	3,60	561,60	1.123,20				16,00	200	57,60	16,80	210	60,48		
90	0,2592	2,88	501,12	1.002,24							18,90	210	54,43		
100	0,2880	2,88	449,28	898,56								21,00	210	60,48	
120	0,2592	2,16	375,84	751,68								28,80	240	62,21	
150	0,2160	1,44	299,52	597,60								39,00	260	56,16	

\* 20, 30 mm kalınlıktaki ürünlerde kenar şekli karedir. Tip 3500, 40 mm ürün kenar şekli karedir. Diğer tip ve kalınlıklarda kenar şekli lamba veya kare olarak üretilmektedir.

\* TC Merkez Bankası alış kuru üzerinden TL olarak faturalandırılır.

\* Bölge Satış Müdürlüklerimizden ve Satış Bürolarımızdan detaylı bilgi alabilirsiniz.



## Yüzer Döşeme Levhası

Binaların doğal zemine oturan döşemelerinde, iki kat arası döşemelerde, her türlü titreşim kaynağının altında ısı, ses ve titreşim yalıtımı amacıyla kullanılan taşyunu levhadır.

İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,035 W/mK

Yangına Tepki Sınıfı : A1



Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Palet Fiyatı (TL)
T403-0008	25	600	1200	216,00	1.512,00	3.024,00	209,80	45.316,80
T403-0007	30	600	1200	190,08	1.330,56	2.661,12	251,80	47.862,14
T403-0006	35	600	1200	166,32	1.164,24	2.328,48	293,70	48.848,18

\* Kamyona 7 palet, tıra 14 palet ürün yüklenmektedir.

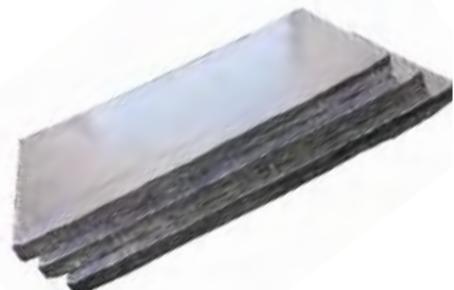


## Mineral Tavan Levhası / Al-folyo Kaplı

Bir yüzü yanmaz alüminyum folyo kaplı mineral levha olup, ısı, ses yalıtımı ve yangın güvenliği amacıyla otopark/garaj tavanı uygulamalarında kullanılır.

İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,031 W/mK

Yangına Tepki Sınıfı : A2-s<sub>1</sub>,d<sub>0</sub>



Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Paket (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Paket Fiyatı (TL)
C406-0001	50	600	1200	5,76	852,48	1.704,96	518,10	2.984,26



## Foamboard Parke Altı

Yüzeyi düz ekstrüde polistiren levha olup, parke altlarında ayırcı tabaka ve yüzey düzleştirmek amacıyla kullanılır. Özellikleri sayesinde parkelerin betondan ve alt katlardan gelecek nemden etkilenmesini engeller.



Yangına Tepki Sınıfı : E

Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Paket		Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat		Paket Fiyatı (USD)
				(m <sup>2</sup> )	(m <sup>3</sup> )			(USD/m <sup>2</sup> )	(USD/m <sup>3</sup> )	
X301-0002	10	600	1200	28,80	0,2880	4492,80	8985,60	2,00	200,00	57,60

\* Sipariş tarihinde geçerli olan TC Merkez Bankası alış kuru üzerinden TL olarak faturalandırılır.



## Peflex Parke Altı

Izocam Peflex Parke Altı, parke altlarında yüzey düzleştirici ve ayırcı tabaka olarak kullanılan levha şeklinde polietilen köpük malzemedir. Özellikleri sayesinde parkelerin betondan ve alt katlardan gelecek nemden etkilenmesini engeller.



Yangına Tepki Sınıfı : E

Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Paket (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Paket Fiyatı (TL)
E101-0029	1	1000	300.000,00	300,00	25.200,00	50.700,00	13,40	4.020,00
E101-0030	2	1000	150.000,00	150,00	12.600,00	25.350,00	19,90	2.985,00
E101-0031	3	1000	100.000,00	100,00	8.400,00	16.900,00	25,90	2.590,00
E101-0032	4	1000	75.000,00	75,00	6.300,00	12.675,00	32,50	2.437,50
E101-0033	5	1000	60.000,00	60,00	5.040,00	10.140,00	38,40	2.304,00



## Nem Bariyerli Peflex Parke Altı

Izocam Nem Bariyerli Peflex Parke Altı, parke altlarında yüzey düzleştirici ve ayırcı tabaka olarak kullanılan bir yüzü şeffaf HDPE kaplı levha şeklinde polietilen köpük malzemedir. Özellikleri sayesinde parkelerin betondan ve alt katlardan gelecek nemden etkilenmesini engeller.



Yangına Tepki Sınıfı : E

Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Paket (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Paket Fiyatı (TL)
E101-0035	1,5	1000	50000	200,00	20.000,00	40.000,00	32,20	6.440,00



## Asma Tavan / Camtülü Kaplı

Bir yüzü dekoratif camtülü kaplı, hafif camyünü Asma Tavan Levhaları; hacim akustiği, döşeme ve çatı altında ısı yalıtımı ve yanın güvenliği, tesisat ve kanal geçişlerinin gizlenmesini sağlamak veya sadece dekoratif amaçlı kullanılır.

İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,031 W/mK

Yangına Tepki Sınıfı : NPD



Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Paket (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Paket Fiyatı (TL)
C402-0001	20	595	595	7,08	1.741,93	3.483,85	898,30	6.360,86
C402-0002	20	600	600	7,20	1.771,20	3.542,40	898,30	6.467,76



## Asma Tavan / PVC Kaplı

Bir yüzü dekoratif PVC kaplı, hafif camyünü Asma Tavan Levhaları; döşeme ve çatı altında ısı yalıtımı, tesisat ve kanal geçişlerinin gizlenmesini sağlamak veya sadece dekoratif amaçlı kullanılır.

İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,031 W/mK

Yangına Tepki Sınıfı : NPD



Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Paket (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Paket Fiyatı (TL)
C402-0013	16	595	595	8,50	2.090,26	4.180,52	428,20	3.638,42
C402-0011	20	600	1200	7,20	1.771,20	3.542,40	511,10	3.679,92
C402-0012	25	600	1200	5,76	1.416,96	2.833,92	614,80	3.541,25

Kullanan

**10 kişiden 9'u**

**İzocam'ı  
öneriyor!**\*



Yalıtım sektörüne yenilikçi ürünler,  
akıllı çözümleri ve teknolojiyle **İzocam** liderlik ediyor!

\*Bağımsız araştırma şirketi Sia Insight tarafından 12-19 Eylül 2023 tarihleri arasında gerçekleştirilen tüketici araştırma sonuçları esas alınmıştır.

# TESİSAT YALITIMI





## Klima Levhası

Yüksek ısı yalıtım özelliğine sahip camyünü levha olup, havalandırma ve klima kanallarının yanın güvenliğiyle birlikte ısı ve ses yalıtımı amacıyla kullanılır.



Yangına Tepki Sınıfı : A1

Sıcaklık, $T_{\text{ort}}$ (°C)	10	25	50	75	100
İş İletkenlik Beyan Değeri, $\lambda_D$ (W/mK)	0,031	0,034	0,037	0,041	0,046

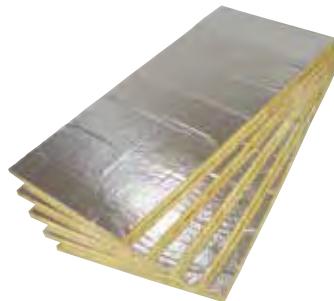
Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Paket (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Paket Fiyatı (TL)
C302-0030	20	600	1200	14,40	2.131,20	4.262,40	143,90	2.072,16
C302-0031	25	600	1200	11,52	1.704,96	3.409,92	179,90	2.072,45
C302-0032	30	600	1200	10,08	1.491,84	2.983,68	215,90	2.176,27
C302-0035	40	600	1200	7,20	1.065,60	2.131,20	287,80	2.072,16
C302-0033	50	600	1200	5,76	852,48	1.704,96	359,70	2.071,87

\* Farklı kaplama seçenekleri mevcut olup, kaplamalı ürünlerin liste fiyatları için Bölge Satış Müdürlüklerimizden ve Satış Bürolarımızdan detaylı bilgi alabilirsiniz.



## Klima Levhası Eko / Al-folyo Kaplı

Yüksek ısı yalıtım özelliğine sahip camyünü levha olup, havalandırma ve klima kanallarının yanın güvenliğiyle birlikte ısı ve ses yalıtımı amacıyla kullanılır.



Sıcaklık, $T_{\text{ort}}$ (°C)	10	25	50	75	100
İş İletkenlik Beyan Değeri, $\lambda_D$ (W/mK)	0,033	0,035	0,041	0,045	0,049

Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Paket (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )
C302-0026	25	600	1200	11,52	1.704,96	3.409,92
C302-0027	50	600	1200	5,76	852,48	1.704,96

\* Farklı kaplama seçenekleri mevcut olup, kaplamalı ürünlerin liste fiyatları için Bölge Satış Müdürlüklerimizden ve Satış Bürolarımızdan detaylı bilgi alabilirsiniz.



## Taşyünü Klima Levhası / Al-folyo Kaplı

Bir yüzü alüminyum folyo kaplı taşyünü levha olup, havalandırma ve klima kanallarının yanım güvenliğiyle birlikte ısı ve ses yalıtımı amacıyla kullanılır.



Yangına Tepki Sınıfı : A1

Sıcaklık, $T_{\text{ort}}$ (°C)	50	100	150	200	250	300	350
Isı İletkenlik Beyan Değeri, $\lambda_D$ (W/mK)	0,039	0,048	0,059	0,072	0,087	0,103	0,122

Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m²)	Kamyon (m²)	Tır (m²)
T305-0022	25	600	1200	172,80	1.209,60	2.419,20
T305-0023	30	600	1200	172,80	1.209,60	2.419,20
T305-0024	40	600	1200	129,60	907,20	1.814,40
T305-0008	50	600	1200	115,20	806,40	1.612,80
T305-0014	80	600	1200	75,60	529,20	1.058,40

\* Farklı kaplama seçenekleri mevcut olup, kaplamalı ürünlerin liste fiyatları için Bölge Satış Müdürlüklerimizden ve Satış Bürolarımızdan detaylı bilgi alabilirsiniz.



## Klima Şiltesi / Al-folyo Kaplı

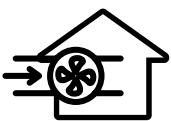
Bir yüzü alüminyum folyo kaplı camyunu şilte olup, şilte boyunca folyo kenarlarında 5 cm bindirme payı bulunmaktadır. Havalandırma ve klima kanallarının dıştan ısı yalıtımı amacıyla kullanılır.



Sıcaklık, $T_{\text{ort}}$ (°C)	10	25	50	75	100
Isı İletkenlik Beyan Değeri, $\lambda_D$ (W/mK)	0,035	0,036	0,041	0,044	0,048

Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Paket (m²)	Kamyon (m²)	Tır (m²)
C601-0034	25	1100	20000	22,00	5.786,00	11.572,00
C601-0022	50	1100	10000	11,00	2.893,00	5.786,00

\* Farklı kaplama seçenekleri mevcut olup, kaplamalı ürünlerin liste fiyatları için Bölge Satış Müdürlüklerimizden ve Satış Bürolarımızdan detaylı bilgi alabilirsiniz.



## Duct Liner



Bir yüzü akrilen kaplı siyah camyünü şilte olup, havalandırma ve klima kanallarının içten ses, ısı yalıtımları ve yangın güvenliği amacıyla kullanılır.

Yangına Tepki Sınıfı : A2-s<sub>3</sub>,d<sub>0</sub>

Sıcaklık, T <sub>ort</sub> (°C)	10	25	50	75	100
İsı İletkenlik Beyan Değeri, λ <sub>D</sub> (W/mK)	0,033	0,036	0,041	0,044	0,048

Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Palet Fiyatı (TL)
C605-0003	15	1220	20000	585,60	7.027,20	14.054,40	222,40	130.237,44

Sıcaklık, T <sub>ort</sub> (°C)	10	25	50	75	100
İsı İletkenlik Beyan Değeri, λ <sub>D</sub> (W/mK)	0,035	0,036	0,041	0,044	0,048

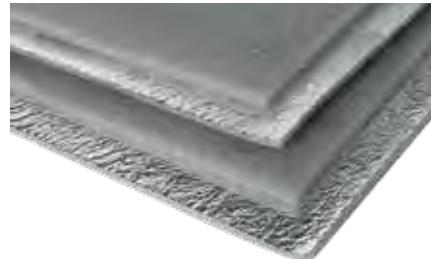
Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Palet Fiyatı (TL)
C605-0017	25	1220	16000	468,48	5.621,76	11.243,52	240,40	112.622,59

\* Kamyona 12 palet, tıra 24 palet ürün yüklenmektedir.

\* Duct Liner, sac kanala İzocamfix mineral yün yapıştırıcısı kullanılarak yapıştırılır. Fiyatı için sf:59 yardımcı malzemelere bakınız.



## Peflex Levha



İzocam Peflex, iklimlendirme, soğutma, güneş enerjisi sistemlerinde ısı yalıtımları ve yoğunlaşma kontrolü sağlamak üzere üretilen kapalı gözenekli hücre yapısına sahip levha şeklinde polietilen köpük malzemedir.

Buhar Difüzyon Direnci, μ : > 3000

Yangına Tepki Sınıfı : E

Sıcaklık, T <sub>ort</sub> (°C)	-20	0	20	40	60
İsı İletkenlik Beyan Değeri, λ <sub>D</sub> (W/mK)	0,044	0,053	0,057	0,065	0,080

## Peflex Levha

Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Paket (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Paket Fiyatı (TL)
E101-0001	6	1000	60000	60,00	5.040,00	10.080,00	47,10	2.826,00
E101-0002	8	1000	50000	50,00	3.300,00	6.600,00	65,30	3.265,00
E101-0003	10	1000	40000	40,00	2.640,00	5.280,00	81,30	3.252,00
E101-0004	15	1000	24000	24,00	1.488,00	2.976,00	157,80	3.787,20
E101-0005	20	1000	18000	18,00	1.206,00	2.412,00	219,00	3.942,00
E101-0006	30	1000	12000	12,00	768,00	1.536,00	328,60	3.943,20
E101-0007	40	1000	9000	9,00	558,00	1.125,00	438,10	3.942,90



## izocamflex Levha

İklimlendirme, ısıtma ve soğutma sistemlerinde ısı yalıtımları ve yoğunlaşma kontrolü sağlamak üzere üretilen, elastomerik kauçuk esaslı, kapalı gözenekli düzgün hücre yapısına sahip levha şeklinde ısı yalıtım malzemesidir.

Buhar Difüzyon Direnci,  $\mu$  :  $\geq 7000$

Yangına Tepki Sınıfı : B,  $s_3$ ,  $d_0$



Sıcaklık, $T_{\text{ort}}$ (°C)	-10	0	25	40	60	80
İsı İletkenlik Beyan Değeri, $\lambda_p$ (W/mK)	0,033	0,034	0,036	0,039	0,041	0,042

Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Paket (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Paket Fiyatı (TL)
K202-0001	6	1000	36000	36,00	4.392,00	8.712,00	150,20	5.407,20
K202-0002	9	1000	24000	24,00	2.928,00	5.808,00	198,00	4.752,00
K202-0003	13	1000	18000	18,00	2.196,00	4.356,00	261,70	4.710,60
K202-0004	19	1000	12000	12,00	1.464,00	2.904,00	376,20	4.514,40
K202-0005	25	1000	9000	9,00	1.098,00	2.178,00	505,70	4.551,30

Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Paket (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Paket Fiyatı (TL)
K202-0006	6	1200	32000	38,40	4.339,20	8.678,40	150,20	5.767,68
K202-0007	9	1200	24000	28,80	3.254,40	6.508,80	198,00	5.702,40
K202-0008	13	1200	16000	19,20	2.169,60	4.339,20	261,70	5.024,64
K202-0010	19	1200	11000	13,20	1.491,60	2.983,20	376,20	4.965,84
K202-0009	25	1200	8000	9,60	1.084,80	2.169,60	505,70	4.854,72



# Optiflex Levha

İklimlendirme, ısıtma ve soğutma sistemlerinde ısı yalıtımları ve yoğunlaşma kontrolü sağlamak üzere üretilen, elastomerik kauçuk esaslı, kapalı gözenekli düzgün hücre yapısına sahip levha şeklinde ısı yalıtım malzemesidir.

Buhar Difüzyon Direnci,  $\mu$  :  $\geq 5000$

Yangına Tepki Sınıfı : E



Sıcaklık, $T_{ort}$ (°C)	-20	0	20	40	60	80
Isı İletkenlik Beyan Değeri, $\lambda_D$ (W/mK)	0,031	0,034	0,036	0,037	0,038	0,043

Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Paket (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Paket Fiyatı (TL)
K201-0001	6	1000	36000	36,00	4.356,00	8.748,00	95,80	3.448,80
K201-0002	9	1000	24000	24,00	2.904,00	5.832,00	124,70	2.992,80
K201-0003	13	1000	18000	18,00	2.178,00	4.374,00	159,50	2.871,00
K201-0004	19	1000	12000	12,00	1.452,00	2.916,00	228,40	2.740,80
K201-0005	25	1000	9000	9,00	1.089,00	2.187,00	307,70	2.769,30
K201-0006	32	1000	7000	7,00	847,00	1.701,00	398,70	2.790,90
K201-0007	40	1000	6000	6,00	648,00	1.296,00	565,10	3.390,60
K201-0008	50	1000	5000	5,00	540,00	1.080,00	709,40	3.547,00

Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Paket (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Paket Fiyatı (TL)
K201-0009	6	1200	32000	38,40	4.339,20	8.678,40	95,80	3.678,72
K201-0010	9	1200	24000	28,80	3.254,40	6.508,80	124,70	3.591,36
K201-0011	13	1200	16000	19,20	2.169,60	4.339,20	159,50	3.062,40
K201-0012	19	1200	11000	13,20	1.491,60	2.983,20	228,40	3.014,88
K201-0013	25	1200	8000	9,60	1.084,80	2.169,60	307,70	2.953,92
K201-0014	32	1200	6000	7,20	813,60	1.627,20	398,70	2.870,64

\* AL, AL - KY, KY kaplama seçenekleri mevcuttur.

\* Farklı kaplama seçenekleri mevcut olup, kaplamalı ürünlerin liste fiyatları için Bölge Satış Müdürlüklerimizden ve Satış Bürolarımızdan detaylı bilgi alabilirsiniz.



## Camyünü Prefabrik Boru



Kapımasız, yüksek birim ağırlıkta camyünününden imal edilen borular olup sanayi borularının, kaloriferi, merkezi ısıtma ve güneş enerjisi tesisatlarının ısı yalıtılmında, boruların terlemeye veya donmaya karşı yalıtmaya ayrıca basınçlı su borularında titreşime ve sese karşı kullanılır.

**Sıcaklık,  $T_{\text{ort}}$  (°C)** 25 50 75 100 125 150  
**Isı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_b$  (W/mK)** 0,033 0,035 0,040 0,045 0,050 0,055

Yangına Tepki Sınıfı : A1

### Boru İç Çapı 25 mm

inch	mm	Et Kalınlıkları						Ürün Kodu (m/ kutu)	(TL/m)	Ürün Kodu (m/ kutu)	(TL/m)	Ürün Kodu (m/ kutu)	(TL/m)	Ürün Kodu (m/ kutu)	(TL/m)
		30 mm	40 mm	50 mm	60 mm	80 mm	100 mm								
1/4"	13	C501-0001	45,60	77,00	C501-0003	36,00	105,10	C501-0005	20,40	155,50	C501-0007	16,80	223,90		
1/2"	21	C501-0015	40,80	86,60	C501-0020	33,60	116,30	C501-0024	19,20	168,60	C501-0039	14,40	239,60	C501-0031	12,00
3/4"	27	C501-0035	36,00	93,50	C501-0039	27,60	124,70	C501-0043	18,00	178,50	C501-0042	12,00	251,20	C501-0052	10,80
1"	33	C501-0056	30,00	100,60	C501-0060	24,00	133,10	C501-0045	16,80	188,20	C501-0048	12,00	262,90	C501-0072	8,40
1 1/4"	42	C501-0077	26,40	111,20	C501-0081	18,00	145,80	C501-00551	13,20	203,00	C501-0054	10,80	280,30	C501-0093	8,40
1 1/2"	48	C501-0098	22,80	118,30	C501-0102	18,00	154,00	C501-00557	13,20	212,90	C501-0060	10,80	292,10	C501-0114	7,20
57	C501-0118	18,00	129,00	C501-0120	14,40	166,70	C501-0122	12,00	227,60	C501-0124	8,40	309,50	C501-0126	7,20	
2"	60	C501-0130	16,80	132,50	C501-0563	14,40	170,80	C501-0566	10,80	232,50	C501-0569	8,40	315,50	C501-0147	7,20
63	C501-0154	15,60	136,10	C501-0156	13,20	175,10	C501-0158	10,80	237,30	C501-0160	8,40	321,20	C501-0162	7,20	
70	C501-0166	14,40	144,30	C501-0168	12,00	184,80	C501-0170	10,80	248,70	C501-0172	7,20	334,90	C501-0174	6,00	
76	C501-0178	14,40	151,40	C501-0574	12,00	193,30	C501-0577	8,40	258,70	C501-0580	7,20	346,50	C501-0193	6,00	
83	C501-0201	12,00	159,60	C501-0203	10,80	203,20	C501-0205	8,40	270,00	C501-0207	4,80	360,10	C501-0209	4,80	
3"	89	C501-0216	10,80	166,70	C501-0584	9,60	211,40	C501-0492	7,20	280,00	C501-0495	6,00	371,90	C501-0233	4,80
102	C501-0243	9,60	182,20	C501-0245	8,40	229,70	C501-0247	6,00	301,10	C501-0249	4,80	397,10	C501-0251	3,60	
108	C501-0257	8,40	189,30	C501-0259	7,20	238,10	C501-0261	6,00	311,00	C501-0263	4,80	408,70	C501-0265	3,60	
4"	114			C501-0273	6,00	246,50	C501-0498	4,80	320,70	C501-0501	4,80	420,50	C501-0286	3,60	
127				C501-0297	12,00	264,60	C501-0299	12,00	342,00	C501-0301	7,20	445,70	C501-0303	7,20	
133				C501-0309	12,00	273,00	C501-0311	8,40	351,90	C501-0313	7,20	457,50	C501-0315	4,80	
140				C501-0504	12,00	282,80	C501-0505	8,40	363,30	C501-0508	7,20	471,10	C501-0334	4,80	
159				C501-0345	9,60	309,30	C501-0347	7,20	394,30	C501-0349	6,00	507,90	C501-0351	4,80	
169				C501-0511	9,60	323,30	C501-0513	7,20	410,70	C501-0518	6,00	527,50	C501-0369	4,80	
193				C501-0382	7,20	356,90	C501-0384	6,00	450,00	C501-0386	4,80	574,10	C501-0388	4,80	
219				C501-0521	6,00	393,40	C501-0524	4,80	492,40	C501-0527	4,80	624,70	C501-0405	3,60	
244				C501-0416	4,80	428,30	C501-0418	3,60	533,30	C501-0420	3,60	673,30	C501-0422	2,40	
273				C501-0428	4,80	468,90	C501-0431	3,60	580,80	C501-0435	3,60	729,70	C501-0439	2,40	
324				C501-0448	3,60	540,20	C501-0451	2,40	664,30	C501-0455	2,40	828,90	C501-0459	2,40	
356				C501-0467	2,40	584,90	C501-0470	2,40	716,60	C501-0472	2,40	891,10	C501-0477	1,20	



# Camyünü Prefabrik Boru / Al-folyo Kapı



Alüminyum folyo kaplı, yüksek birim ağırlıktıkta camyünününden imal edilen borular olup sanayi borularının, kalorifer, merkezi ısıtma ve güneş enerjisi tesisi satılarının ısı yalıtmalarında, boruların terlemedeye veya donmaya karşı yarımaya karşı basınçlı su borularında titreşme ve sese karşı kullanılır.

Sıcaklık, T <sub>att</sub> (°C)	25	50	75	100	125	150
Isı İletkenlik Beyan Değeri, λ <sub>b</sub> (W/mK)	0,033	0,035	0,040	0,045	0,050	0,055



Boru İç Çapı inch	Et Kalınlıkları															
	25 mm (m/ kutu)	30 mm (m/ kutu)	40 mm (m/ kutu)	50 mm (m/ kutu)	60 mm (m/ kutu)	80 mm (m/ kutu)	100 mm (m/ kutu)									
1/4"	13	C501-0002	45,60	112,50	C501-0004	36,00	143,60	C501-0006	20,40	201,10	C501-0008	16,80	275,50	C501-0032	12,00	393,20
1/2"	21	C501-0017	40,80	125,10	C501-0021	33,60	157,80	C501-0025	19,20	216,20	C501-0540	14,40	293,20			
3/4"	27	C501-0036	36,00	134,00	C501-0040	27,60	168,20	C501-0045	18,00	228,20	C501-0543	12,00	306,90	C501-0053	10,80	409,10
1"	33	C501-0057	30,00	143,20	C501-0061	24,00	178,70	C501-0546	16,80	239,80	C501-0549	12,00	320,70	C501-0073	8,40	425,10
1 1/4"	42	C501-0078	26,40	155,90	C501-0082	18,00	194,40	C501-0552	13,20	257,70	C501-0555	10,80	341,10	C501-0094	8,40	448,10
1 1/2"	48	C501-0099	22,80	164,90	C501-0103	18,00	203,70	C501-0558	13,20	269,50	C501-0561	10,80	354,90	C501-0115	7,20	464,00
5/7	C501-0119	18,00	178,70	C501-0121	14,40	219,40	C501-0123	12,00	287,40	C501-0125	8,40	375,20	C501-0127	7,20	487,90	
2"	60	C501-0131	16,80	183,20	C501-0564	14,40	224,50	C501-0567	10,80	292,30	C501-0570	8,40	382,30	C501-0572	7,20	495,90
63	C501-0155	15,60	187,60	C501-0157	13,20	229,90	C501-0159	10,80	298,10	C501-0573	8,40	389,10	C501-0163	7,20	503,80	
70	C501-0167	14,40	197,90	C501-0169	12,00	241,50	C501-0171	10,80	312,50	C501-0173	7,20	404,80	C501-0175	6,00	522,10	
2 1/2"	76	C501-0179	14,40	207,10	C501-0575	12,00	251,90	C501-0578	8,40	323,50	C501-0581	7,20	418,40	C501-0583	6,00	538,20
83	C501-0202	12,00	217,40	C501-0204	10,80	263,90	C501-0206	8,40	337,90	C501-0208	4,80	433,90	C501-0210	4,80	556,50	
3"	89	C501-0217	10,80	226,50	C501-0585	9,60	274,20	C501-0494	7,20	349,80	C501-0496	6,00	447,70	C501-0587	4,80	572,40
102	C501-0244	9,60	245,90	C501-0246	8,40	296,60	C501-0248	6,00	374,90	C501-0250	4,80	477,10	C501-0252	3,60	606,60	
108	C501-0258	8,40	255,10	C501-0260	7,20	306,90	C501-0262	6,00	386,80	C501-0264	4,80	490,70	C501-0266	3,60	622,60	
127		C501-0298	12,00	339,60	C501-0300	12,00	422,90	C501-0302	7,20	533,70	C501-0304	7,20	672,90	C501-0293	2,40	962,00
133	C501-0310	12,00	350,00	C501-0312	8,40	434,80	C501-0314	7,20	547,50	C501-0316	4,80	688,60	C501-0318	3,60	1,027,20	
5"	140	C501-0493	12,00	361,60	C501-0506	8,40	449,20	C501-0509	7,20	563,20	C501-0591	4,80	706,90	C501-0592	4,80	1,050,90
159		C501-0346	9,60	394,30	C501-0348	7,20	486,40	C501-0350	6,00	606,00	C501-0352	4,80	757,40	C501-0354	4,80	1,116,10
6"	169	C501-0512	9,60	411,30	C501-0516	7,20	505,90	C501-0519	6,00	628,60	C501-0594	4,80	783,50	C501-0377	4,80	1,150,10
193	C501-0383	7,20	453,00	C501-0385	6,00	552,20	C501-0387	4,80	683,40	C501-0389	4,80	847,20	C501-0391	3,60	1,232,00	
8"	219	C501-0522	6,00	497,60	C501-0525	4,80	602,60	C501-0528	4,80	742,00	C501-0596	3,60	915,80	C501-0597	3,60	1,322,00
244		C501-0417	4,80	540,60	C501-0419	3,60	651,60	C501-0421	3,60	798,60	C501-0423	2,40	981,90	C501-0425	2,40	1,406,80
10"	273	C501-0530	4,80	590,30	C501-0432	3,60	708,20	C501-0531	3,60	864,20	C501-0599	2,40	1,058,40	C501-0600	2,40	1,506,10
12"	324	C501-0449	3,60	677,80	C501-0452	2,40	808,00	C501-0457	2,40	979,70	C501-0533	2,40	1,193,10	C501-0601	1,20	1,681,00
14"	356	C501-0468	2,40	732,50	C501-0471	2,40	870,40	C501-0474	2,40	1,052,00	C501-0602	1,20	1,277,50			



## izocamflex Boru



İklimlendirme, ısıtma ve soğutma sistemlerinde kullanılmak üzere üretilen, elastomerik kauçuk esaslı, kapalı gözenekli düzgün hücre yapısına sahip boru şeklinde ısı yalıtım malzemesidir. Buhar difüzyon direnci yüksektir.

Buhar Difüzyon Direnci,  $\mu$  :  $\geq 7000$

Sıcaklık, $T_{st}$ (°C)	-10	0	25	40	60	80
Isı İletkenlik Beyan Değeri, $\lambda_D$ (W/mK)	0,033	0,034	0,036	0,039	0,041	0,042

Yangına Tepki Sınıfı : B<sub>L</sub>, S<sub>3</sub>, d<sub>0</sub>

Boruluk Çapı	6 mm						9 mm						13 mm						19 mm						Et Kullanıkları					
	Bakır Boru mm	Çelik Boru inch	Ürün Kodu	(m/kutu)	(TL/m)	Ürün Kodu	(m/kutu)	(TL/m)	Ürün Kodu	(m/kutu)	(TL/m)	Ürün Kodu	(m/kutu)	(TL/m)	Ürün Kodu	(m/kutu)	(TL/m)	Ürün Kodu	(m/kutu)	(TL/m)	Ürün Kodu	(m/kutu)	(TL/m)	Ürün Kodu	(m/kutu)	(TL/m)	Ürün Kodu	(m/kutu)	(TL/m)	
6 1/4 "	K102-0141	580,00	11,10	K102-0149	388,00	15,30	K102-0163	224,00	24,60																					
8 5/16 "	K102-0002	480,00	12,00	K102-0011	308,00	16,60	K102-0028	190,00	24,70																					
10 3/8 "	K102-0142	440,00	12,90	K102-0150	312,00	17,70	K102-0164	192,00	28,10	K102-0177	104,00																			
12 1/2 "	K102-0143	360,00	13,90	K102-0151	268,00	19,00	K102-0165	168,00	29,90	K102-0178	100,00																			
15 5/8 "	K102-0144	312,00	15,60	K102-0152	216,00	21,70	K102-0166	156,00	33,60	K102-0179	92,00																			
18 3/4 "	K102-0145	260,00	17,20	K102-0153	188,00	23,60	K102-0167	132,00	36,40	K102-0180	84,00																			
22 7/8 "	K102-0146	210,00	18,70	K102-0154	168,00	25,70	K102-0168	108,00	39,70	K102-0181	72,00																			
28 1 1/8 "	K102-0147	156,00	21,90	K102-0155	132,00	29,80	K102-0169	96,00	44,80	K102-0182	60,00																			
35 1 3/8 "	K102-0148	124,00	28,30	K102-0156	108,00	34,60	K102-0170	76,00	51,80	K102-0183	48,00																			
42 1 5/8 "	K102-0149			K102-0157	90,00	42,90	K102-0171	64,00	63,50	K102-0184	44,00																			
48 1 1/2 "				K102-0158	80,00	46,70	K102-0172	56,00	68,90	K102-0185	40,00																			
60 2 3/8 "				K102-0159	72,00	54,90	K102-0173	48,00	80,20	K102-0186	32,00																			
64				K102-0022	48,00	61,70	K102-0039	34,00	88,70	K102-0054	24,00																			
70				K102-0023	44,00	65,60	K102-0040	34,00	93,70	K102-0055	20,00																			
76 3 "				K102-0160	56,00	69,60	K102-0174	40,00	100,50	K102-0187	28,00																			
89 3 1/2 "				K102-0161	48,00	87,70	K102-0175	36,00	121,90	K102-0188	24,00																			
114 4 1/2 "				K102-0162	40,00	105,30	K102-0176	32,00	146,50	K102-0189	20,00																			



## Optiflex Boru



İklimlendirme, ısıtma ve soğutma sistemlerinde kullanılmak üzere üretilen, elastomerik kauçuk esası, kapalı gözenekli düzgün hücre yapısına sahip boru şeklindedir. Buhar difüzyon direnci yüksektir.

Buhar Difüzyon Direnci,  $\mu$  :  $\geq 5000$

Sıcaklık, $T_{\text{att}}$ (°C)	-20	0	25	40	60	80
Isı İletkenlik Belyan Değeri, $\lambda_b$ (W/mK)	0,031	0,034	0,036	0,041	0,042	0,043

Yangına Tepki Sınıfı : E

Borucapı mm inch	Et Kalınlıkları											
	6 mm		9 mm		13 mm		19 mm	25 mm		32 mm		
Bakır Boru mm	Çelik Boru inch	Ürün Kodu (m/ kutu)	(TL/m)	Ürün Kodu (m/ kutu)	(TL/m)	Ürün Kodu (m/ kutu)	(TL/m)	Ürün Kodu (m/ kutu)	(TL/m)	Ürün Kodu (m/ kutu)	(TL/m)	
6	1/4 "	K101-0293	580,00	8,30	K101-0301	388,00	11,00	K101-0315	224,00	17,20		
10	3/8 "	K101-0294	440,00	9,50	K101-0302	312,00	12,50	K101-0316	192,00	19,30	K101-0329	104,00
12	1/2 "	K101-0295	360,00	10,10	K101-0303	268,00	13,30	K101-0317	168,00	20,50	K101-0330	100,00
15	5/8 "	K101-0296	312,00	11,20	K101-0304	216,00	15,10	K101-0318	156,00	22,90	K101-0331	92,00
18	3/4 "	K101-0297	260,00	12,30	K101-0305	188,00	16,30	K101-0319	132,00	24,60	K101-0332	84,00
22	7/8 "	K101-0298	210,00	13,20	K101-0306	168,00	17,70	K101-0320	108,00	26,90	K101-0333	72,00
28	1 1/8 "	K101-0299	156,00	15,40	K101-0307	132,00	20,40	K101-0321	96,00	30,10	K101-0334	60,00
35	1 3/8 "	K101-0300	124,00	20,40	K101-0308	108,00	23,50	K101-0322	76,00	34,70	K101-0335	48,00
42	1 5/8 "				K101-0309	90,00	29,50	K101-0323	64,00	43,00	K101-0336	44,00
48	1 1/2 "				K101-0310	80,00	31,90	K101-0324	56,00	46,40	K101-0337	40,00
60	2 3/8 "				K101-0311	72,00	37,20	K101-0325	48,00	53,60	K101-0338	32,00
76	3 "				K101-0312	56,00	47,80	K101-0326	40,00	68,00	K101-0339	28,00
89	3 1/2 "				K101-0313	48,00	61,90	K101-0327	36,00	84,00	K101-0340	24,00
114	4 1/2 "				K101-0314	40,00	73,30	K101-0328	32,00	99,70	K101-0341	20,00
											K101-0351	14,00
											K101-0361	10,00
												290,80



## Optiflex Boru / Al-folyo Kapı



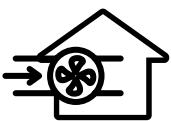
İklimlendirme, ısıtma ve soğutma sistemlerinde kullanılmak üzere üretilen, elastomerik kauçuk esaslı, kapalı gözenekli düzgün hücre yapısına sahip alüminyum folyo kapılı ısı yalıtım malzemesidir. Buhar difüzyon direnci yüksektdir.

Buhar Difüzyon Direnci,  $\mu$  :  $\geq 5000$

Sıcaklık, $T_{\text{irt}}$ (°C)	-20	0	25	40	60	80
Isı İletkenlik Beyan Değeri, $\lambda_D$ (W/mK)	0,031	0,034	0,036	0,041	0,042	0,043

Yangına Tepki Sınıfı : E

Borucapı	Bakır Boru	Çelik Boru	9 mm			13 mm			19 mm			25 mm			32 mm		
			mm	inch	(m/ kütu)	Ürün Kodu	(TL/m)	Ürün Kodu	(m/ kütu)	(TL/m)	Ürün Kodu	(m/ kütu)	(TL/m)	Ürün Kodu	(m/ kütu)	(TL/m)	Ürün Kodu
22	7/8"	1/2"	K103-0277	168,00	24,50	K103-0280	108,00	34,10	K103-0285	72,00	51,40	K103-0293	50,00	78,90	K103-0301	36,00	117,50
28	1 1/8"	3/4"	K103-0278	132,00	28,40	K103-0281	96,00	38,10	K103-0286	60,00	56,90	K103-0294	42,00	86,10	K103-0302	28,00	127,00
35	1 3/8"	1"	K103-0279	108,00	32,40	K103-0282	76,00	43,40	K103-0287	48,00	69,10	K103-0295	32,00	96,40	K103-0303	26,00	136,70
42	1 5/8"	1 1/4"				K103-0283	64,00	52,60	K103-0288	44,00	76,10	K103-0296	30,00	112,40	K103-0304	18,00	171,70
48	2 3/8"	2"				K103-0284	56,00	56,90	K103-0289	40,00	82,40	K103-0297	28,00	119,10	K103-0305	18,00	179,30
60	3"	2 1/2"							K103-0290	32,00	93,30	K103-0298	24,00	150,50	K103-0306	16,00	202,20
76	3 1/2"	3"							K103-0291	28,00	125,90	K103-0299	20,00	172,30	K103-0307	14,00	224,10
89	3 1/2"	3"							K103-0292	24,00	138,30	K103-0300	18,00	187,20	K103-0308	12,00	251,10



## Peflex Boru

İzocam Peflex, iklimlendirme, soğutma, güneş enerjisi sistemlerinde ısı yalıtımları ve yoğunlaşma kontrolü sağlamak üzere üretilen kapalı gözenekli hücre yapısına sahip boru şeklinde polietilen köpük malzemedendir.

Buhar Difüzyon Direnci,  $\mu$  : > 3000

Yangına Tepki Sınıfı : E



Sıcaklık, $T_{ort}$ (°C)	-20	0	25	40	60
Isı İletkenlik Beyan Değeri, $\lambda_D$ (W/mK)	0,044	0,053	0,055	0,057	0,061

Boru İç Çapı			Et Kalınlıkları								
mm	Bakır Boru	Celik Boru	10 mm			15 mm			20 mm		
	inch	inch	Ürün Kodu	(m/kutu)	(TL/m)	Ürün Kodu	(m/kutu)	(TL/m)	Ürün Kodu	(m/kutu)	(TL/m)
22	7/8 "	1/2 "	E301-0001	230,00	8,00	E301-0002	160,00	12,80	E301-0003	108,00	22,00
28	1 1/8 "	3/4 "	E301-0005	180,00	9,20	E301-0006	140,00	14,80	E301-0007	96,00	24,50
35	1 3/8 "	1 "	E301-0009	140,00	10,50	E301-0010	110,00	17,30	E301-0011	80,00	28,30
42	1 5/8 "	1 1/4 "	E301-0013	108,00	12,20	E301-0014	90,00	21,60	E301-0015	60,00	31,90
48		1 1/2 "	E301-0017	90,00	14,80	E301-0018	80,00	23,80	E301-0019	60,00	34,80
60	2 3/8 "	2 "	E301-0021	70,00	17,70	E301-0022	60,00	28,50	E301-0023	40,00	41,10
76	3 "	2 1/2 "	E301-0025	48,00	21,20	E301-0026	40,00	34,10	E301-0027	30,00	49,00
89	3 1/2 "	3 "	E301-0028	40,00	28,50	E301-0029	30,00	42,00	E301-0030	24,00	63,10
114	4 1/2 "	4 "	E301-0031	30,00	36,00	E301-0032	24,00	52,40			



## Peflex Boru / Al-folyo Kaplı

İzocam Peflex, iklimlendirme, soğutma, güneş enerjisi sistemlerinde ısı yalıtımları ve yoğunlaşma kontrolü sağlamak üzere üretilen kapalı gözenekli hücre yapısına sahip boru şeklinde polietilen köpük malzemedendir. Al-folyo kaplıdır.

Buhar Difüzyon Direnci,  $\mu$  : > 3000

Yangına Tepki Sınıfı : E



Sıcaklık, $T_{ort}$ (°C)	-20	0	25	40	60
Isı İletkenlik Beyan Değeri, $\lambda_D$ (W/mK)	0,044	0,053	0,055	0,057	0,061

Boru İç Çapı			Et Kalınlıkları								
mm	Bakır Boru	Celik Boru	10 mm			15 mm			20 mm		
	inch	inch	Ürün Kodu	(m/kutu)	(TL/m)	Ürün Kodu	(m/kutu)	(TL/m)	Ürün Kodu	(m/kutu)	(TL/m)
22	7/8 "	1/2 "	E301-0037	230,00	14,90	E301-0038	160,00	21,70	E301-0039	108,00	32,10
28	1 1/8 "	3/4 "	E301-0041	180,00	17,10	E301-0042	140,00	24,80	E301-0043	96,00	35,60
35	1 3/8 "	1 "	E301-0045	140,00	19,40	E301-0046	110,00	28,40	E301-0047	80,00	41,10
42	1 5/8 "	1 1/4 "	E301-0049	108,00	22,30	E301-0050	90,00	34,30	E301-0051	60,00	44,60
48		1 1/2 "	E301-0053	90,00	25,90	E301-0054	80,00	36,50	E301-0055	60,00	49,90
60	2 3/8 "	2 "	E301-0057	70,00	30,40	E301-0058	60,00	43,60	E301-0059	40,00	58,70
76	3 "	2 1/2 "	E301-0061	48,00	36,40	E301-0062	40,00	51,60	E301-0063	30,00	70,40
89	3 1/2 "	3 "	E301-0064	40,00	46,10	E301-0065	30,00	63,40	E301-0066	24,00	84,50
114	4 1/2 "	4 "	E301-0067	30,00	57,40	E301-0068	24,00	74,50			

# **SANAYİ YALITIMI**





## Sanayi Levhası SL2



Sanayi tesislerinde, proses ekipmanlarında, çelik konstrüksiyon yapılarında ısı, ses yalıtımı ve yangın güvenliği amacıyla kullanılan taşıyınızı levhalardır.

Yangına Tepki Sınıfı : A1

Sıcaklık, $T_{\text{ort}}$ (°C)	50	100	150	200	250	300	350
İsı İletkenlik Beyan Değeri, $\lambda_D$ (W/mK)	0,037	0,045	0,053	0,062	0,073	0,085	0,097

Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Palet Fiyatı (TL)
T301-0044	25	600	1200	237,60	1.663,20	3.326,40	191,70	45.547,92
T301-0045	30	600	1200	155,52	1.088,64	2.177,28	230,10	35.785,15
T301-0046	40	600	1200	142,56	997,92	1.995,84	306,80	43.737,41
T301-0047	50	600	1200	118,80	831,60	1.663,20	383,40	45.547,92
T301-0049	60	600	1200	95,04	665,28	1.330,56	460,10	43.727,90
T301-0050	70	600	1200	77,76	544,32	1.088,64	536,80	41.741,57
T301-0052	80	600	1200	71,28	498,96	997,92	613,50	43.730,28
T301-0053	90	600	1200	60,48	423,36	846,72	690,10	41.737,25
T301-0054	100	600	1200	58,32	408,24	816,48	766,80	44.719,78

\* Kamyona 7 palet, tıra 14 palet ürün yüklenmektedir.



## Sanayi Levhası SL1



Sanayi tesislerinde, proses ekipmanlarında, çelik konstrüksiyon yapılarında ısı, ses yalıtımı ve yangın güvenliği amacıyla kullanılan taşıyınızı levhalardır.

Yangına Tepki Sınıfı : A1

Sıcaklık, $T_{\text{ort}}$ (°C)	50	100	150	200	250	300	350
İsı İletkenlik Beyan Değeri, $\lambda_D$ (W/mK)	0,039	0,048	0,059	0,072	0,087	0,103	0,122

Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Palet Fiyatı (TL)
T301-0022	25	600	1200	230,40	1.612,80	3.225,60	122,00	28.108,80
T301-0023	30	600	1200	172,80	1.209,60	2.419,20	146,40	25.297,92
T301-0024	40	600	1200	151,20	1.058,40	2.116,80	195,20	29.514,24
T301-0099	50	600	1200	103,68	725,76	1.451,52	244,00	25.297,92
T301-0034	60	600	1200	90,72	635,04	1.270,08	292,80	26.562,82
T301-0036	80	600	1200	75,60	529,20	1.058,40	390,40	29.514,24
T301-0038	100	600	1200	60,48	423,36	846,72	488,00	29.514,24

\* Kamyona 7 palet, tıra 14 palet ürün yüklenmektedir.



## Sanayi Şiltesi

Sanayi tesislerinde, proses ekipmanlarında, büyük çaplı borularda ısı yalıtımları ve yanım güvenliği amacıyla kullanılan taşyunlu şiltelerdir.



Yangına Tepki Sınıfı : A1

### Tip 750

Sıcaklık, $T_{\text{ort}}$ (°C)	50	100	150	200	250	300	350
Isı İletkenlik Beyan Değeri, $\lambda_D$ (W/mK)	0,037	0,044	0,052	0,061	0,071	0,082	0,094

Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Paket (m²)	Kamyon (m²)	Tır (m²)	Birim Fiyat (TL/m²)	Paket Fiyatı (TL)
T601-0055	30	1000	8000	8,00	1.248,00	2.496,00	448,90	3.591,20
T601-0059	40	1000	6000	6,00	936,00	1.872,00	543,00	3.258,00
T601-0056	50	1000	5000	5,00	875,00	1.750,00	661,20	3.306,00
T601-0060	60	1000	4000	4,00	772,00	1.544,00	778,10	3.112,40
T601-0057	80	1000	3000	3,00	564,00	1.128,00	1.001,20	3.003,60
T601-0058	100	1000	3000	3,00	468,00	936,00	1.240,40	3.721,20

### Tip 700

Sıcaklık, $T_{\text{ort}}$ (°C)	50	100	150	200	250	300	350
Isı İletkenlik Beyan Değeri, $\lambda_D$ (W/mK)	0,038	0,046	0,057	0,066	0,079	0,093	0,108

Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Paket (m²)	Kamyon (m²)	Tır (m²)	Birim Fiyat (TL/m²)	Paket Fiyatı (TL)
T601-0042	30	1000	8000	8,00	1.640,00	3.280,00	374,30	2.994,40
T601-0040	40	1000	8000	8,00	1.248,00	2.496,00	445,50	3.564,00
T601-0047	50	1000	5000	5,00	1.000,00	2.000,00	543,00	2.715,00
T601-0044	60	1000	5000	5,00	780,00	1.560,00	632,50	3.162,50
T601-0045	80	1000	3000	3,00	612,00	1.224,00	816,00	2.448,00
T601-0046	100	1000	3000	3,00	468,00	936,00	1.001,20	3.003,60
T601-0043	120	1000	3000	3,00	468,00	936,00	1.199,90	3.599,70

### Tip 650

Sıcaklık, $T_{\text{ort}}$ (°C)	50	100	150	200	250	300	350
Isı İletkenlik Beyan Değeri, $\lambda_D$ (W/mK)	0,038	0,047	0,058	0,069	0,083	0,098	0,115

Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Paket (m²)	Kamyon (m²)	Tır (m²)	Birim Fiyat (TL/m²)	Paket Fiyatı (TL)
T601-0013	30	1000	8000	8,00	1.752,00	3.504,00	317,10	2.536,80
T601-0014	40	1000	8000	8,00	1.408,00	2.816,00	376,40	3.011,20
T601-0015	50	1000	5000	5,00	1.105,00	2.210,00	452,10	2.260,50
T601-0017	60	1000	5000	5,00	1.105,00	2.210,00	520,90	2.604,50
T601-0020	80	1000	3000	3,00	663,00	1.326,00	672,20	2.016,60
T601-0018	100	1000	3000	3,00	570,00	1.140,00	816,00	2.448,00
T601-0019	120	1000	3000	3,00	468,00	936,00	969,90	2.909,70



## Taşyunü Prefabrik Boru

2024



Kaplaması yüksek birim ağırlıkta taşıyününden imal edilen borular olup, 250°C'den yüksek sıcaklıklardaki sanayi borularının ısı yalıtmısında, boruların donmaya karşı yalıtmısında ayrıca basıncı su borularında titreşime ve sese karşı kullanılır.

Sıcaklık, $T_{\text{ort}}$ (°C)	50	100	150	200	250	300	350
Isı İletkenlik Beyan Değeri, $\lambda_D$ (W/mK)	0,037	0,045	0,054	0,063	0,075	0,088	0,101

Yangına Tepki Sınıfı : A1<sub>L</sub>



Borucu İç Çapı	Et Kalınlıkları						
	25 mm	30 mm	40 mm	50 mm	60 mm	80 mm	100 mm
inch	mm	Ürün Kodu (m/ kutu)	Ürün Kodu (TL/m)	Ürün Kodu (m/ kutu)	Ürün Kodu (TL/m)	Ürün Kodu (m/ kutu)	Ürün Kodu (TL/m)
1/4"	13	T501-0707	45,60	137,50	T501-0704	36,00	186,00
1/2"	21	T501-0712	40,80	163,20	T501-0716	33,60	201,30
3/4"	27	T501-0647	36,00	182,70	T501-0723	27,60	222,20
1"	33	T501-0651	30,00	206,30	T501-0652	24,00	270,70
1 1/4"	42	T501-0733	26,40	235,30	T501-0657	18,00	281,00
1 1/2"	48	T501-0661	22,80	256,20	T501-0738	18,00	292,80
2"	60	T501-0742	16,80	276,30	T501-0744	14,40	318,50
2 1/2"	76	T501-0751	14,40	301,90	T501-0754	12,00	343,50
3"	89	T501-0759	10,80	340,90	T501-0763	9,60	394,70
4"	114	T501-0770	7,20	415,60	T501-0772	6,00	494,30
5"	140		T501-0781	12,00	591,20	T501-0782	8,40
6"	169		T501-0789	9,60	690,40	T501-0787	7,20
8"	219		T501-0797	6,00	863,00	T501-0798	4,80
10"	273		T501-0804	4,80	1.050,40	T501-0805	3,60
12"	325		T501-0812	2,40	1.230,80	T501-0813	2,40
14"	356		T501-0820	2,40	1.338,20	T501-0821	2,40



## Taşyunü Prefabrik Boru / Al-folyo Kaplı



Alüminyum folyo kaplı yüksek birim ağırlıkta taşıyünününden imal edilen borular olup, 250°C'den yüksek sıcaklıklardaki sanayi borularının ısı yalitimında, boruların donmaya karşı yalitiminde ayrıca basınçlı su borularında titreşime ve sese karşı kullanılır.

Yangına Tepki Sınıfı : A2-L-S<sub>1</sub>, d<sub>0</sub>

Boru İç Çapı	Et Kalınlıkları						100 mm						
	25 mm		30 mm		40 mm		50 mm		60 mm		80 mm		
inch	mm	Ürün Kodu	(m/ kutu)	(TL/m)	Ürün Kodu	(m/ kutu)	(TL/m)	Ürün Kodu	(m/ kutu)	(TL/m)	Ürün Kodu	(m/ kutu)	(TL/m)
1/4"	13	T501-0709	45,60	174,20	T501-0710	36,00	225,50	T501-0711	20,40	306,10	T501-0708	16,80	374,80
1/2"	21	T501-0645	40,80	202,80	T501-0646	33,60	243,50	T501-0717	19,20	342,90	T501-0718	14,40	410,80
3/4"	27	T501-0648	36,00	224,30	T501-0649	27,60	266,50	T501-0725	18,00	371,30	T501-0726	12,00	440,00
1"	33	T501-0731	30,00	250,00	T501-0653	24,00	317,30	T501-0729	16,80	405,90	T501-0730	12,00	476,10
1 1/4"	42	T501-0736	26,40	281,00	T501-0658	18,00	331,10	T501-0659	13,20	417,00	T501-0660	10,80	521,80
1 1/2"	48	T501-0740	22,80	304,00	T501-0662	18,00	343,50	T501-0664	13,20	444,80	T501-0666	10,80	553,10
2"	60	T501-0670	16,80	328,20	T501-0668	14,40	373,40	T501-0748	10,80	459,30	T501-0669	8,40	615,40
2 1/2"	76	T501-0756	14,40	358,90	T501-0677	12,00	403,80	T501-0755	8,40	528,00	T501-0675	7,20	699,50
3"	89	T501-0680	10,80	401,70	T501-0682	9,60	419,70	T501-0765	7,20	583,50	T501-0766	6,00	767,40
4"	114	T501-0777	7,20	485,00	T501-0686	6,00	503,20	T501-0776	4,80	690,40	T501-0775	4,80	952,90
5"	140				T501-0690	12,00	671,70	T501-0785	8,40	922,00	T501-0783	7,20	1.194,70
6"	169				T501-0698	9,60	780,60	T501-0792	7,20	1.063,70	T501-0695	6,00	1.369,50
8"	219				T501-0701	6,00	969,90	T501-0802	4,80	1.309,80	T501-0801	4,80	1.674,00
10"	273				T501-0809	4,80	1.174,60	T501-0811	3,60	1.576,90	T501-0810	3,60	2.003,50
12"	325				T501-0819	2,40	1.371,50	T501-0816	2,40	1.834,90	T501-0817	2,40	2.319,80
14"	356				T501-0823	2,40	1.488,70	T501-0824	2,40	1.986,90	T501-0825	2,40	2.509,30



## Vana Ceketi

Bağlayıcısız imal edilen beyaz camyünü şilte ve silikonlu cam kumaşı kullanılarak, vanalar için özel üretilmiş yalıtım ceketidir. Kapalı ya da açık ortamlardaki DIN, ANSI, API standartlarında üretilmiş bütün vana (pistonlu, küresel, kelebek vana vb.) ve pislik tutucuların ısı yalıtımda kullanılır.

Sıcaklık,  $T_{\text{ort}}$  ( $^{\circ}\text{C}$ ) : 10  
İş İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  (W/mK) : 0,031

Yangına Tepki Sınıfı : A1



Vana Tipi	KÜRESEL	METAL KÖRÜKLÜ	PİSLİK TUTUCU	GLOBE	KELEBEK
DN 15	+	+	+	+	+
DN 20	+	+	+	+	+
DN 25	+	+	+	+	+
DN 32	+	+	+	+	+
DN 40	+	+	+	+	+
DN 50	+	+	+	+	+
DN 65	+	+	+	+	+
DN 80	+	+	+	+	+
DN 100	+	+	+	+	+
DN 125	+	+	+	+	+
DN 150	+	+	+	+	+
DN 200	+	+	+	+	+
DN 250	+	+	+	+	+

\* Vana ceketi fiyatları hakkında Bölge Satış Müdürlüklerimizden ve Satış Bürolarımızdan detaylı bilgi alabilirsiniz.



## Dökme

Bağlayıcısız taşyunu elyaf olup düzgün olmayan yüksek sıcaklıklı yüzeylerde, çift cidarlı kaplarda, laboratuvar cihazları ve elektrikli ev aletlerinde yanım güvenliğiyle birlikte ısı ve ses yalıtımları amacıyla kullanılır.



İş İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,040 W/mK

Yangına Tepki Sınıfı : A1

Ürün Kodu	Paket Şekli	Paket (kg)	Kamyon (kg)	Tır (kg)	Birim Fiyatı (TL/kg)	Paket Fiyatı (TL)
T101-0001	Torba	20	4880	9760	85,90	1.718,00

# TEKNİK YALITIM





## Kollektör Şiltesi

Güneş kollektörleri ve tanklarının ısı yalıtımları için özel ebatlarda siyah renkte imal edilen camyünü şiltedir.



Yangına Tepki Sınıfı : A1



## Kollektör Şiltesi 40 Black

İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,040 W/mK

Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Paket (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Paket Fiyatı (TL)
C602-0035	50	930	19500	18,14	4.207,32	8.414,64	99,90	1.811,69

## Kollektör Şiltesi 45 Black

İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,044 W/mK

Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Palet (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Paket Fiyatı (TL)
C602-0066	50	930	9750 x 2	507,78	6.093,36	12.186,72	64,20	32.599,48



## Kollektör Levhası Black

Güneş kollektörlerinde ısı yalıtımlı amacıyla özel ebatlarda ve siyah renkte imal edilen camyünü levhadır.



İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,031 W/mK

Yangına Tepki Sınıfı : A1



Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Paket (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Paket Fiyatı (TL)
C304-0010	20	600	900	10,80	2.019,60	4.039,20	128,80	1.391,04



## Ses Panel Levhası

Nitelikli ses yalıtımı sağlamak amacıyla yüksek yoğunlukta üretilen camyünü levhadır.  
Özel üretim yapan üreticiler için farklı ölçülerde üretilebilmektedir.



Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Paket (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (USD/m <sup>2</sup> )	Paket Fiyatı (USD)
C301-0043	20	600	1200	14,40	2.016,00	4.032,00	11,40	164,16
C301-0012	40	600	1200	7,20	1.000,80	2.001,60	22,80	164,16

\* Sipariş tarihinde geçerli olan TC Merkez Bankası alış kuru üzerinden TL olarak faturalandırılır.

\* Bölge Satış Müdürlüklerimizden ve Satış Bürolarımızdan detaylı bilgi alabilirsiniz.



## Foamboard Frigo

Frigorifik amaçlı veya kuru yük taşıyan araç karoser panellerinin ısı yalıtımı amacıyla kullanılan özel ekstrüde polistiren levhadır.

İsi İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,035 W/mK  
Basma Dayanımı,  $\sigma_{10}$  : 300 kPa

Yangına Tepki Sınıfı : E



Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Paket		Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat		Paket Fiyatı (USD)
				(m <sup>2</sup> )	(m <sup>3</sup> )			(USD/m <sup>2</sup> )	(USD/m <sup>3</sup> )	
X304-0001	40	600	2600	15,60	0,6240	936,00	1.872,00	8,00	200,00	124,80
X304-0002	50	600	2600	12,48	0,6240	648,96	1.297,92	10,00	200,00	124,80
X304-0003	60	600	2600	10,92	0,6550	655,00	1.310,00	12,00	200,00	131,00
X304-0006	80	600	2600	7,80	0,6240	468,00	936,00	16,00	200,00	124,80

\* Sipariş tarihinde geçerli olan TC Merkez Bankası alış kuru üzerinden TL olarak faturalandırılır.

\* Bölge Satış Müdürlüklerimizden ve Satış Bürolarımızdan detaylı bilgi alabilirsiniz.

# YANGINA KARŞI İZOCAM KORUR!

Yüksek yanım direncine sahip doğru yalıtım ürünleri ile Izocam; olası tehlikelere karşı sizi, sevdiklerinizi ve yapılarınızı korur.



DİĞER



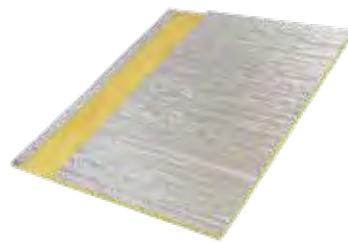


**izopan**

Bir yüzü alüminyum folyo, bir yüzü sarı camtürlü kaplı sert camyünü levha olan Izopan, radyatör, soba, fırın gibi çeşitli ısı kaynaklarının arkasında, ısı tutucu ve yansıtıcı olarak kullanılır.

İsı İletkenlik Beyan Değeri,  $\lambda_D$  : 0,031 W/mK

Yangına Tepki Sınıfı : C-s<sub>1,d<sub>0</sub></sub>



Ürün Kodu	Kalınlık (mm)	Genişlik (mm)	Uzunluk (mm)	Paket (m <sup>2</sup> )	Kamyon (m <sup>2</sup> )	Tır (m <sup>2</sup> )	Birim Fiyat (TL/m <sup>2</sup> )	Paket Fiyatı (TL)
C404-0001	15	550	900	1,00	108,00	216,00	9.955,80	9.955,80



## Peflex Fitil



Izocam Peflex Fitil, ekstrüzyon yolu ile imal edilen polietilen esaslı dolgu fitilidir. Binaların derz ve dilatasyonlarında, ayrıca kapı ve pencerelerin duvar bireşimlerinde dolgu malzemesi olarak kullanılır.

Ürün Kodu	Çap (mm)	Paket (m)	Kamyon (m)	Tır (m)	Birim Fiyat (TL/m)	Paket Fiyatı (TL)
E201-0001	10	1.000,00	121.000,00	242.000,00	0,80	800,00
E201-0002	15	600,00	72.600,00	145.200,00	1,70	1.020,00
E201-0003	20	300,00	36.300,00	72.600,00	2,70	810,00
E201-0004	25	180,00	21.780,00	43.560,00	4,00	720,00
E201-0005	30	150,00	18.150,00	36.300,00	5,60	840,00
E201-0006	35	100,00	12.100,00	24.200,00	7,30	730,00
E201-0007	40	80,00	9.680,00	19.360,00	9,40	752,00
E201-0008	50	50,00	6.050,00	12.100,00	16,00	800,00
E201-0009	60	40,00	4.840,00	9.680,00	22,90	916,00

# Yardımcı Malzemeler

## Al-folyo Bantlar / Kendinden Yapışkanlı, Takviyeli

Ürün Kodu	Bant Genişliği (mm)	Paket Şekli	Paket (m)
M102-0017	50	Rulo	25
M102-0019	75		25
M102-0021	100		25

## Al-folyo Bantlar / Kendinden Yapışkanlı, Takviyesiz

Ürün Kodu	Bant Genişliği (mm)	Paket Şekli	Paket (m)
M102-0018	50	Rulo	25
M102-0020	75		25
M102-0022	100		25

## İzocamfix MY

Ürün Kodu	Yardımcı Elemanlar	Paket Şekli	Paket (adet)
M102-0008	İzocamfix Mineral Yün Yapıştırıcısı	Kutu *	6
M102-0015		Kova **	1

\* Plastik şişede 1kg olarak üretilmektedir.

\*\* Plastik kovada 20 kg olarak üretilmektedir.

Yardımcı malzemelerin fiyatları için Bölge Satış Müdürlüklerimizden ve Satış Bürolarımızdan detaylı bilgi alabilirsiniz.

# GENEL HÜKÜMLER

İşbu fiyat listeleri 01.05.2024 tarihinden itibaren geçerlidir. Bu fiyat listelerinin devreye girmesiyle, önceki sirkülerin hükmü kalmamıştır.

Bu fiyat listeleri Izocam ile yetkili bayileri arasında geçerli olup "Sipariş ve Servis Şartları" hükümleri uygulanır. Yetkili bayi haricinde yapılacak satışlarda, Izocam'ın fiyat listelerinde ve genel hükümlerde değişiklik yapma hakkı saklıdır.

Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

Fiyat listelerinde belirtilen fiyatlar, Izocam'ın günün koşullarına göre belirleyeceği vadelerde geçerlidir. Izocam'ın belirlediği vadenin uzatılması veya kısaltılması durumunda fiyatlarda değişiklik meydana gelebilir.

Izocam, fiyat listesinde yer alan herhangi bir ürünü, önceden haber vermemeksiz üretimden kaldırabilir veya yeni bir ürünü, ürün gamına ekleyebilir.

Izocam, siparişini teyit ettiği ürünü, sözleşme hükümlerine göre teslim etmeyi kabul eder. Ancak, Izocam'ın elinde olmayan sebeplerden dolayı emtiayı sipariş formunda belirtilen mikarda veya terminde teslim edememesi halinde hiçbir sorumluluğu bulunmaz.

Aksi belirtilmektedir. Izocam tarafından dağıtıtı yapılan malzemelerin teslimat yeri, siparişi açan bayının ana deposu olarak kabul edilir. Bayi Izocam tarafından sevki yapılan mamulleri evsaf, kalite ve adetlerini kontrol edip siparişle mukayese ve kontrol ederek teslim almakla yükümlüdür.

Sevkiyatı Izocam tarafından üstlenilen satışlarda, sevkiyatın türü, sevk aracı, taşıma güzergâhi ve gereken koruyucu özellikteki araçların niteliği ve çerçevesi, nakliye veya taşıyıcı ve ambalajlama, tarafımızdan seçilerek tayin ve tespit edilecektir. Sevkiyatı Izocam tarafından gerçekleştirilen satışlarda, nakledilen ürün Izocam tarafından hırsızlığa, gaspa, sevkiyat zararlarına, yangına ve selin yol açabileceği zararlara ve sigorta konusu olabilecek sair rizikolara karşı sigorta ettirilir.

Sevkiyatı Izocam tarafından üstlenilen mamullerin varış yerinde tahliye, boşaltma ve istifi bayi/müşteriye aittir.

Sevkiyatı Izocam tarafından üstlenilen mamullerin varış adresi mamülün sevkinden sonra değiştirilemez. Varış adresinin değiştirilmesi durumunda, nakliye şirketinin ilave nakliye talep hakkı saklıdır. Böyle bir ilave nakliye talep edilmesi durumunda bayi/müşteri ile nakliyeci arasında mutabık kalınacak rakam, bayi/müşteri tarafından kamyon şoförüne ara nakliyeden önce peşin ödenir.

Izocam fiyat listelerinde yer alan bilgileri, herhangi bir duyuruya gerek duymadan değiştirme hakkını saklı tutar.

Satış şartlarında yapılabilecek değişiklikler ancak Izocam tarafından teyit edildiği takdirde geçerli olur.

Fiyat listesinde yer alan ürünlerin bir kısmından sürekli stok tutulmaktadır. Listede olmayan, stok tutulan veya tutulmayan ürünlerle ilgili bilgiyi Bölge Satış Müdürlüklerimiz ve Satış Bürolarımızdan öğrenebilirsiniz. Sürekli stok tutulmayan ürünler için minimum sipariş miktarları belirlenmiş olup Izocam herhangi bir duyuruya gerek duymadan stok tuttuğu ürünler ve minimum sipariş miktarlarını değiştirme hakkını saklı tutar.

Mücbir sebepler nedeniyle siparişlerin gecikmesinden, herhangi bir sebeple gönderilmemesinden veya bekleme süresi içinde meydana gelebilecek fiyat değişikliklerinden Izocam sorumlu değildir.

Baskıda meydana gelebilecek hatalardan dolayı Izocam'ın herhangi bir sorumluluğu bulunmamaktadır. Fiyat listemizde belirtilenlerden farklı tip, boyut ve teknik özelliklerdeki ürünler için Bölge Müdürlüklerimiz ile irtibata geçebilirsiniz.



## BÖLGE MÜDÜRLÜKLERİ VE BÜROLAR

### İSTANBUL BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

Altayçeşme Mah. Çamlı Sok. Pasco Plaza  
No:21 Kat: 4-5 Maltepe, 34843 İSTANBUL  
Tel : (0216) 440 40 50  
Faks : (0216) 440 40 70

### BURSA BÜROSU

Tel : (0530) 657 75 22  
Tel : (0533) 934 70 56  
E-posta: izobursa@izocam.com.tr

### ANKARA BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

Mustafa Kemal Mah. 2123 Cad. No: 2 CEPA  
AVM Katları Kat: 3 Daire 61, Çankaya, ANKARA  
Tel : (0312) 473 01 31 - 32  
Faks : (0312) 472 00 34

### ADANA BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

Cemalpaşa Mah. Ethem Ekin Sok. No: 5 Gökcé  
Rezidans K: 1 D: 4 Seyhan, 01120 ADANA  
Tel : (0322) 453 24 34  
Faks : (0322) 453 24 41

### DİYARBAKIR BÜROSU

Tel : (0532) 486 62 66  
E-posta: izodiyarbakir@izocam.com.tr

### ERZURUM BÜROSU

Tel : (0533) 761 82 71  
E-posta: izoerzurum@izocam.com.tr

### İZMİR BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ

Şair Eşref Bulvarı Ragıp Şamlı  
İş Hanı No: 6 K: 6 D: 605 Çankaya,  
35230 İZMİR  
Tel : (0232) 484 57 85 - 484 31 78  
Faks : (0232) 489 00 52

### ANTALYA BÜROSU

Tel : (0530) 657 75 21  
E-posta: izoantalya@izocam.com.tr

