

Online Ürün Siparişi Vermek ve Projelerinize Teklif Almak İçin  
[www.isitmax.com](http://www.isitmax.com)  
 internet sitemizi ziyaret ediniz.

### Isıtma Kablosu Özellikleri

- Sürekli çalışma sıcaklığı : - 40 °C'den +180 °C
- Zor yıpranır, esnektir
- Montaj öncesi istenilen boylara kesilebilir
- Çok kolay terminal takılabilir
- Soğuk uç bırakılabilir
- 20W/mt , 30W/mt , 40W/mt veya 50W/mt olarak üretilebilmektedir
- Çalışma gerilimi: 230 V ( 115 veya 400 V olarak da isteğe bağlı olarak üretim yapılmaktadır)
- Kontrol ünitesi ile birlikte kullanılır
- Sarım aralıklarının montaj esnasında üst üste gelmemesi gereklidir.
- Özel üretim olup CE uyumludur
- Bakır, paslanmaz veya kalay tel örgü ile üretilebilir.
- Türkiye'de ISITMAX Isıtma Sistemleri A.Ş tarafından üretilmektedir.

### Uyumludur



Termostatlar



İzolasyon Şilteleri



Yapıştırma Malzemeleri



Tesviye Şapı



Ek 3mm kabloları



## Kesilebilir Sabit Güç Rezistans Kablosu Isıtmax Silikon kauçuk izoleli sabit güçlü, kesilebilir ısıtıcı kablo

### Silikon kauçuk izoleli sabit güçlü ısıtıcı kablo Halogen-free Uygulama Alanları

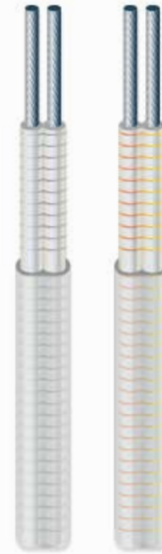
- Isıtmax ProMax Silikon izoleli kablolar özellikle +150°C'ye kadar sıcaklığın sabitlenmesinin istendiği durumlarda kullanılır.  
 -40 °C derece kadar düşük sıcaklıklarda bile esnekliğini koruduğu için endüstriyel soğutma uygulamaları dahilinde ve çok sert iklime sahip ülkelerde kullanım için ideal bir kablodur.

Ürünlerimizin kullanıldığı yerler:

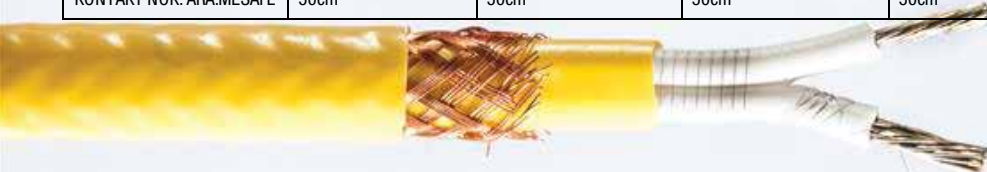
- Yapı ve inşaat sektörü.
- Endüstriyel araçların sabit ısılarda tutulmasında.
- Petrokimya tesislerinde.
- Medikal sektöründe.
- Gaz veya petrol boru hatları, borular, tanklar, pompalarda.
- Oteller, okullar, eğlence merkezleri, o sler ve alışveriş merkezlerindeki sıcak su hatlarının sabit ısısının korunmasında.
- Gıda üretim merkezlerinde çikolata, glikoz ve bazı yağları aşırı ısıdan korumak amaçlı sabit bir ısıda saklanmasında.
- Isıtmasız binalarda, hayvan barınaklarında, çiftliklerde.
- Defrost uydu çanakları, radyo, TV ya da askeri kanallarında sürekli yayın sağlamada

#### Diğer Kullanım Şekilleri :

- mekanik koruma ve topraklama amaçlı kalaylı bakır tel örgülü
- mekanik ve topraklama amaçlı paslanmaz çelik tel örgülü
- Anti-korozyon özellikli te on dış kılıf ve kalaylı bakır tel örgülü

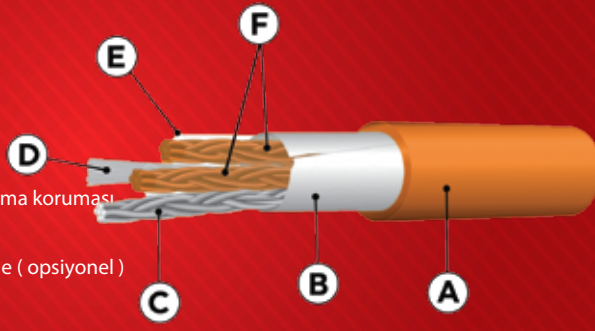


TEKNİK BİLGİLER	ProMax-20	ProMax-30	ProMax-40	ProMax-50
ÇIKIŞ GÜCÜ	20W/m	30W/m	40W/m	50W/m
GERİLİM	230V	230V	230V	230V
DAMAR	0,75mm <sup>2</sup>	0,75mm <sup>2</sup>	0,75mm <sup>2</sup>	0,75mm <sup>2</sup>
DAMAR İZOLASYONU	Silikon Kauçuk	Silikon Kauçuk	Silikon Kauçuk	Silikon Kauçuk
ISITICI TEL	Bakır Nikel Alaş. Tel	Bakır Nikel Alaş. Tel	Bakır Nikel Alaş. Tel	Bakır Nikel Alaş. Tel
DIŞ İZOLASYON	Silikon Kauçuk	Silikon Kauçuk	Silikon Kauçuk	Silikon Kauçuk
EBAT	5,60 x 7,40	5,60 x 7,40	5,60 x 7,40	5,60 x 7,40
MAX. DEVRE UZUNLUĞU	70m	60m	50m	44m
KONTAKT NOK. ARA.MESAFE	50cm	50cm	50cm	50cm



# Isıtıcı Kablo Özellikleri :

- A. Silikon Kauçuk Dış Yalıtım
- B. Güvenlik için %100 alüminyum topraklama koruması
- C. Topraklama kablosuyla yüksek yük
- D. Çekme direnci için fiberglas güçlendirme ( opsiyonel )
- E. 200°C'ye kadar silikon Kauçuk yalıtım



## Isıtma Kablosu Teknik Özellikleri

Besleme Gerilimi	230V - 400V +/-10
Çıkış aralığı	20-30-40-50 W/m
Max yük	50W/metre
Max.devre uzunluğu	70m
Paketleme	Kangal, plastik makara, tahta makara
Soğuk uç	3m çift yalıtımlı kablo
Kablo kalınlığı	6mm-7mm
Kablo esnekliği	Min yarıçap 18mm
IP Oranı	IP68
İç yalıtım	Silikon Kauçuk
Dış yalıtım	Silikon Kauçuk
Topraklama	%100 alüminyum koruyucu
Kablo güçlendirmesi	Tel file ( bakır - Kalay - Alaşım )
Güçlendirme ağı	-
Sabitleme malzemeleri	Plastik Klips
Uyumluluk	CE

PVC Parallel Heating Cable

Heating Cable for Roof Applications

PVC Parallel Heating Cable + Metal Braid

Silicone Parallel Heating Cable + Metal Braid + Polyethylene Outer Sheath

Silicone Parallel Heating Cable

Heating Cable for Railway Projects

Silicone Parallel Heating Cable + Metal Braid

Vineyard Frost-Protection Heating Cable

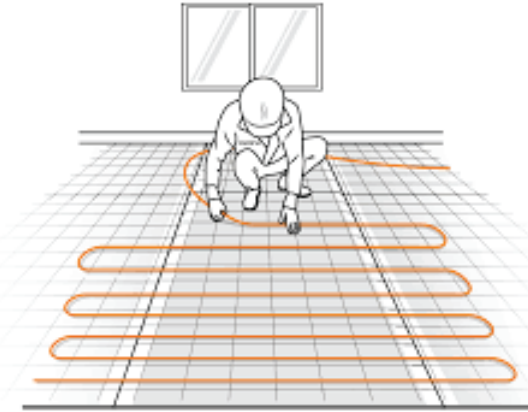
Silicone Parallel Heating Cable + Metal Braid + Silicone Outer Sheath

Silicone Parallel Heating Cable + Metal Braid + FEP/PFA Outer Sheath

FEP/PFA Parallel Heating Cable

FEP/PFA Parallel Heating Cable + Metal Braid

FEP/PFA Parallel Heating Cable + Metal Braid + FEP/PFA Outer Sheath



## Kablolama:

Bu kabloların uzun ömürlü olabilmesi için kontrol ünitesi kullanılmasını öneririz. Kablo montajı esnasında kablo sarımlarının üst üste gelmemesine ve birbirine temas etmemesine özellikle dikkat ediniz. Ürünlerimizin uygun olmayan şekilde kullanılmaları veya monte edilmeleri ve yetkili olmayan kişilerce kullanılmaları halinde maddi zarara, yangına ve elektrik çarpmasına sebebiyet verebilir.



## Isıtmax Isıtma Sistemleri A.Ş

Elektrikli Yerden Isıtma sektörüne ısıtıcı kablo ve ısıtıcı şilte imalatı gerçekleştirmek amacı ile 1995 yılında İstanbul'da kurulmuştur. Ülkemizin ilk ve tek elektrikli ısıtıcı kablo ve ısıtıcı şilte üreticisi olan Isıtmax Isıtma Sistemleri ; mühendislik hizmeti, imalat süreci, kurulum, servis ve online satış hizmetlerinin tek elden sağlanması ile bugün yedi ülkede faaliyet göstermektedir.



## İletişim

**Merkez Ofis**  
ISITMAX Yerden Isıtma Sistemleri  
Perpa Ticaret Merkezi A blok 10 ve 11. Kat no 1458  
Okmeydanı Şişli İstanbul  
Tel : +90 (212) 221 9759  
info@isitmax.com

**Ege Bölgesi**  
ISITMAX Yerden Isıtma Sistemleri  
Çanakkale Asfaltı Üzeri, Akçay 3km Edremit Balıkesir  
Tel: +90 (266) 384 9691  
Tel: +90 (532) 662 9792

info@isitmax.com  
www.isitmax.com  
0850 888 8110

**ISITMAX®**



Tüm ürünlerimizi görmek için akıllı telefonunuzla barkodu tarayın.