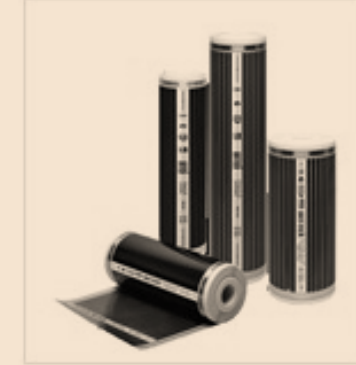
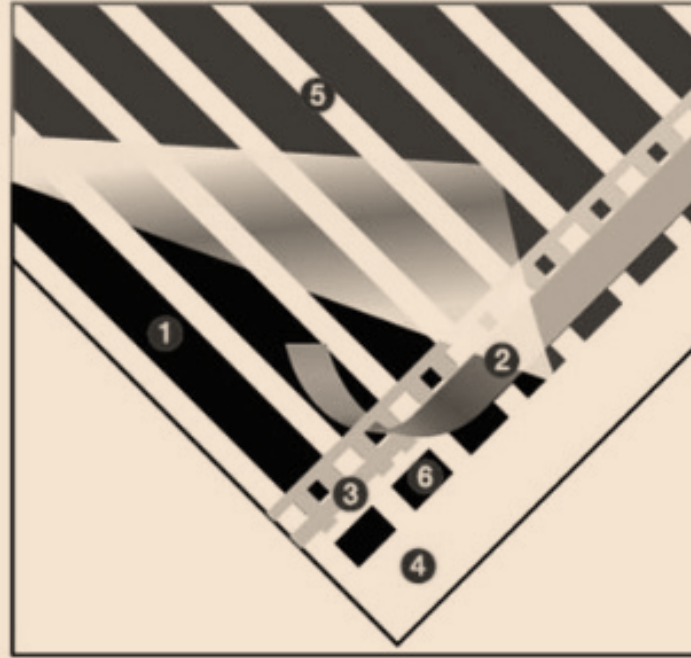
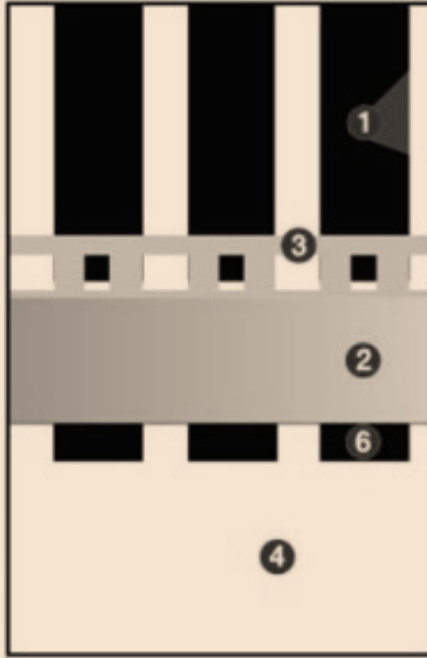


SH-KOREA HOT-FİLM TEKNİK ÖZELLİKLER

Model	Genişlik	Kalınlık	Watt (w/m)	Ambalaj Uzunluğu (M/Box)	Paketleme Ağırlığı (kg/Box)	Notlar
SH-303/SH-303T	30 cm	0.338mm	67w/m	150 m	23 Kg	Sütlü Beyaz Renk /
SH-305/ SH-305T	50 cm	0.338mm	110w/m	150 m	39 Kg	Şeffaf Renk
SH-308/ SH-308T	80 cm	0.338mm	180w/m 220w/m 240w/m	100 m	40 Kg	Alev geciktirici ve Yalıtım ped
SH-310/ SH-310T	100 cm	0.338mm	220w/m	100 m	48 Kg	80°C'ye kadar ısı direnci
SH-305E	50 cm	0.338mm	200w/m	150 m	38 Kg	Yüksek sıcaklık 100°C'ye kadar
DC12V & DC24V						
SH-303DC	30 cm	0.338mm	67w/m	150 m	23 Kg	DC için
SERTİFİKALAR	CE, GHOST, ROHS	ISO 9001	ISO 14001			

Yapı



- ① Karbon Isı Alanı
- ② Bakır Bara
- ③ Gümüş Bara
- ④ Baz (PET) Film
- ⑤ Laminex Film

Elektrik Kıvılcım Korumalı Tasarım Uygulandı

(Bakır çubuk ile gümüş çubuk arasındaki elektrik kıvılcımlarına karşı korumalıdır)

SH KOREA'nın Patentli Silver Booth Bar Tasarımının Geleneksel tasarım ile karşılaştırılması.

Bant Gümüş Bara (geleneksel tasarım)

- Yapıştırılmış düz olarak bakır ve gümüş bara arasında hava yastığı oluşturulur.
- Daha fazla miktarda gümüş tüketir (gümüşün kalınlığını veya konsantrasyonunu artırmak mümkün değildir). Gümüş ve Karbon, bakır telin yerleştirildiği yerde çift baskılıdır - kıvılcım kolayca oluşur.
- Gümüş içeriğinin miktarı ve dayanım değeri en önemlidir. 1 metre genişliğindeki film üzerindeki karbon şeridin maksimum direnci 0.018A(4W) olduğundan, gümüş baranın maksimum direncinin 0.136A(30W) olduğu göz önüne alındığında güvenli olabilir. Bununla birlikte, dış stres yalıtımı bozabilir ve kıvılcımlara neden olabilir.
- Isı üretim hızı : 860KCal/1KW

Terracing Silver Bus Bar- SH KOREA'nın Patentli Tasarımı

- Terracing gümüş bara tasarımı, gümüş barayı ve bakır barayı sıkıca bağlayarak hava yastığını en aza indirir.
- Daha düşük gümüş tüketim oranı (Gümüşün kalınlığını veya konsantrasyonunu artırmak mümkündür).
- Bakır tellerin birleştiği yerde karbon ve gümüş ayrı ayrı basılır; böylece yalıtım hasarı oluşmaz ve olası kıvılcımları önler.
- 1 metre genişliğindeki film üzerindeki karbon şeridin maksimum direnci 0.018A(4W) olduğundan, gümüş baranın maksimum direncinin 0.136A(30W) olduğu göz önüne alındığında güvenlidir. Ayrıca, dış stres yalıtımı bozamaz ve kıvılcımlara neden olamaz.
- Isı Üretim Hızı: 860KCAL/1KW

Güvenli Isıtma Filmi

- Teknolojimizin özü, gümüş ve bakır bara arasındaki kıvılcımları önlemektir.
- SH KOREA'nın 80cm ~ 100cm genişliğindeki filmlerinde 30 defa 360 derece bükülmelerine rağmen elektrik kıvılcımları görülmez.
- Elektrik akımı borudaki su gibidir. Basınç, elektriksel yüklemenin gerçekleştiği yere odaklanır. Bu nedenle, mümkün olduğu kadar saf ve maksimum yüke dayanacak kadar güçlü gümüş bir gümüş bara tasarlamak gerekir. Sadece bakır barayı gümüşle kaplamanın bir etkisi olmayacaktır.



SH KOREA'nın Isıtma Filmi

Isıtma filmleri çeşitli isimlerle adlandırılır - Isıtma Filmi, Karbon Film, Karbon Isıtıcı, Yüzey Isıtma elemanları, vb.

Isıtma Filmi ve Isıtma Kablolarının lider üreticisi biziz. Isıtma Filmlerimiz ve Isıtma Kablolarımız Kore'nin en büyük modern tesisine sahip fabrikamızda üretilmektedir. Özverili çaba ile her ürün en yüksek kalitededir.

Isıtma Filmimiz "Hot-Film" karmaşık ve hassas bir süreç izlenerek üretilmektedir. Karbon Pasta ve Gümüş Pasta, ısıya dayanıklı PET film üzerine basılmıştır. Karbon macun, ısı üreten malzeme olarak çalışır. Gümüş macun iletken malzeme olarak işlev görür. Karbon macununa güç sağlamak için filmin her iki yanına iki şerit bakır tel yerleştirilir. Yerleştirilen bakır teller ile film, kapak olarak Laminex film ile bitirilir.

Isıtma Filmimiz "Hot-Film" 'in ısı, karbonun elektrik direnci kullanılarak üretilir. Karbon ısı yaydığı için uzak kızılötesi ışın ve anyon da yayılır. Bu özellikler, filmimizi yerden ısıtma için ideal bir ısıtma kaynağı yapar. Ayrıca, uzak kızılötesi ışın ve anyon, sağlıklı ve rahat bir ısıtma ortamı sağlayarak, mikrop büyümesini engeller ve insan metabolizmasını teşvik eder.

"HOT-FİLM" Isıtma Sisteminin Üstünlüğü

Kolay Kurulum Ekonomik Isıtma Sistemi

Kurulumu kolay. Kısaltılmış çalışma süresi.

Elektrikle çalışan paralel ısıtma sistemi ile hızlı ısıtma sonucu.

Kısmi ısıtma ile ekonomik ısıtma – gereksiz ısıtma alanları kapatılabilir (Merkezi Sıcaklık Kontrol sistemi mevcuttur.)

İlave kazan dairesine gerek yoktur. Yerden tasarruf sağlar.

Çevreyi dikkate alan sağlıklı ısıtma sistemi

Karbon kullanarak düşük elektromanyetik dalga (kömür ile aynı)

Anyon ve uzak kızılötesi ışın yayar - mikrop büyümesini engeller ve kokuyu giderir.

Gürültü yok, Alev yok, Isıtırken toz yok. Gündüz bakımları ve hastaneler için uygundur.

