

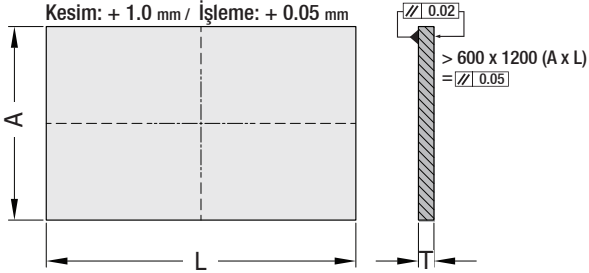
YENİ



Kod: IYPA

Kalınlık Toleransı: ± 0.02 mm

Kesim: $+1.0$ mm / İşleme: $+0.05$ mm



IYPA : Isı Yalıtım Plakası - Yüksek Kalite

Yüksek mekanik dayanımı daha verimli yalıtım etkisi.

Özellikle kalıp yapımı için üretilen ve özel olarak Almanya'dan ithal ettiğimiz yüksek kaliteli bir Isı Yalıtım Plakasıdır. İnsan sağlığına ve çevreye hiçbir zararı yoktur. Ürünlerimiz güvenlik sertifikalıdır. Tüm ölçüler stoklarımızdan derhal teslim edilir.

- Uzun süreli ve yüksek sıcaklıklardaki çalışmalarda mükemmel dayanım.
- Mükemmel mekanik dayanım.
- Yüksek verimli yalıtım etkisi.

Önerilen Çalışma Sıcaklığı - Uzun Süreli: 180°C Max.

Basınç Dayanımı - Oda Sıcaklığında: 340 N/mm²

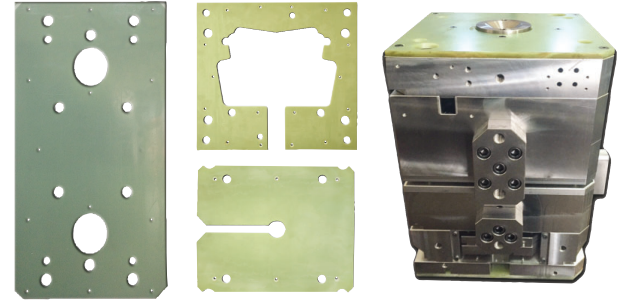
Basınç Dayanımı - 200°C 'de: 130 N/mm²

Termal İletkenlik: 0.18 W/mK

Eğilme Dayanımı: 115 N/mm² / 200°C 'de = 55 N/mm²

Özkütle: 1.70 g/cm³

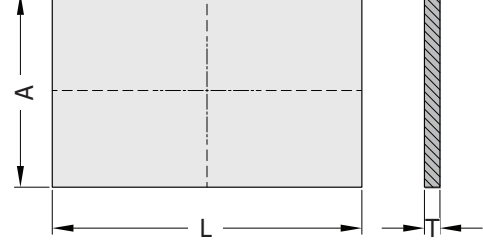
İsteğe Göre;
Datalarınızla
Özel Şekli
CNC İşleme
Yapılır.



Kod: IYPE

Kalınlık Toleransı: $+0.50$ mm

Kesim: $+1.0$ mm / İşleme: $+0.05$ mm



IYPE : Isı Yalıtım Plakası - Ekonomik Ürün

Enjeksiyon kalıplarında darbe ve ısı yalıtım işlemlerinde.

Enjeksiyon kalıplarında ısı dağılımını engellemek için kalıp plakaları aralarında ya da makine bağlantı plakası ile kalıp üst plakalarında kullanılırlar. Özellikle termoplastik ve termoset hammadde ile üretilen kalıplarda ısı yayılımını ve kaybını engellemek amacıyla tercih edilmektedirler.

- Darbelere, sudan, sürtünmeden ve elektrikten etkilenmez.
- Isı yalıtım plakaları kalıpların görünüm standardını da yükseltir.

Malzeme: Isıyla sertleşen, Fiberglas takviyeli reçine bazlı dolgu karışım.

Önerilen Çalışma Sıcaklığı: 120°C Max. (süreli maruz kalma / uzun süreli)

Basınç Dayanımı: 120°C 'de = 160 N / mm²

Termal İletkenlik: 200°C 'de = 3.0×10^{-3} W/mK

Nemlenme Oranı: 0.06 %

Ölçü tabloları; IYPA - IYPE
her iki ürün için de geçerlidir.

Sipariş:
IYPA-IYPE.A x L x T

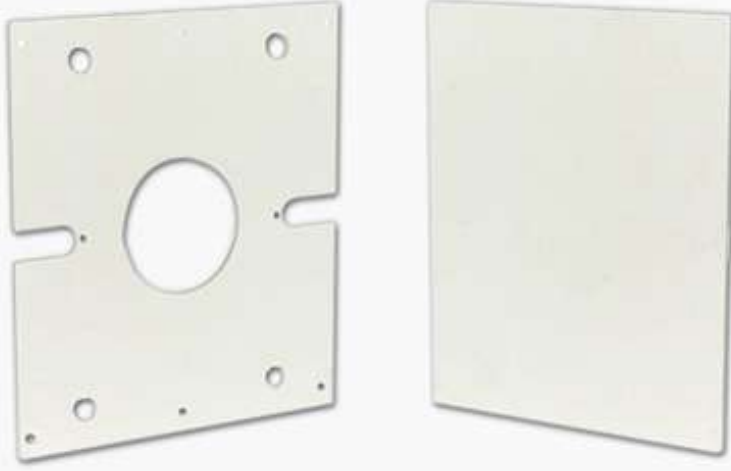
Malzeme: Isıyla sertleşen, Fiberglas
takviyeli reçine bazlı dolgu karışım

IYPA - Önerilen Çalışma Sıcaklığı: 200°C Max.
IYPE - Önerilen Çalışma Sıcaklığı: 120°C Max.

A	L	T	A	L	T	A	L	T	A	L	T	A	L	T	A	L	T	
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
156	156	6	296	156	6	396	156	6	496	156	6	646	156	6	796	156	6	
	196			346			446			546			646			746		846
	206			396			496			596			696			796		896
	246			446			546			646			746			846		946
	296			496			596			696			796			896		996
	346			546			646			746			846			946		1096
196	196	6	346	196	8	446	196	8	546	196	8	696	196	8	846	196	8	
	206			396			496			596			696			796		896
	246			446			546			646			746			846		946
	296			496			596			696			796			896		996
	346			546			646			746			846			946		1096
	396			596			696			796			896			996		1196
246	246	6	346	246	8	446	246	8	546	246	8	696	246	8	846	246	8	
	266			396			496			596			696			796		896
	296			446			546			646			746			846		946
	346			496			596			696			796			896		996
	396			546			646			746			846			946		1096
	446			596			696			796			896			996		1196

Isı Yalıtım Plakası Yüksek Kalite

Made In GERMANY



Özellikle kalıp yapımı için üretilen yüksek kaliteli bir Isı Yalıtım Plakasıdır. İnsan sağlığına ve çevreye hiçbir zararı yoktur. Uzun süreli ve yüksek sıcaklıklardaki çalışmalarda mükemmel dayanım sağlar.

Malzeme: Isıyla sertleşen, Fiberglas takviyeli reçine bazlı dolgulu karışım.

Önerilen Çalışma Sıcaklığı: 200°C Max.

Önerilen Çalışma Sıcaklığı - Uzun Süreli: 180°C Max.

Basınç Dayanımı - Oda Sıcaklığında: 340 N/mm²

Basınç Dayanımı - 200°C'de: 130 N/mm²

Termal İletkenlik: 0.18 W/mK

Eğilme Dayanımı: 115 N/mm² / 200°C'de = 55 N/mm²

Özkütle: 1.70 g/cm³

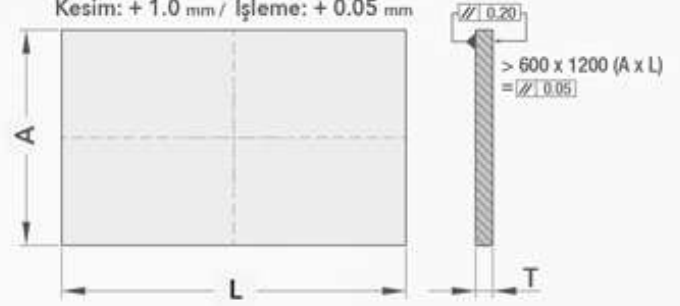
Güvenal GTH
Kalıp Elemanları A.Ş. 1976

- ✓ Güvenlik Sertifikalı Ürün
- ✓ Tüm Ölçüler Stok Teslim
- ✓ Mükemmel Mekanik Dayanımı
- ✓ Yüksek Verimli Yalıtım Etkisi

İsteğe Göre; Datalarınızla Özel Şekilli CNC İşleme Yapılır.

Kalınlık Toleransı: ± 0.20 mm

Kesim: + 1.0 mm / İşleme: + 0.05 mm



Sipariş: **IYPA. A x L x T**

Sipariş Örneği:

IYPA. 196 x 246 x 6

A mm	L mm	T mm	A mm	L mm	T mm	A mm	L mm	T mm	A mm	L mm	T mm	A mm	L mm	T mm	A mm	L mm	T mm
156	156	6 8 10	296	296	6 8 10	396	396	6 8 10	496	496	6 8 10	646	646	6 8 10	796	796	6 8 10
	196			346			446			546			646			846	
	206			396			496			596			696			896	
	246			446			546			646			746			946	
	296			496			596			696			796			1096	
196	196	6 8 10	346	346	6 8 10	446	446	6 8 10	546	546	6 8 10	696	696	6 8 10	846	846	6 8 10
	206			366			496			596			696			896	
	246			396			496			596			696			896	
	296			446			546			646			746			946	
	346			496			596			696			796			1096	
246	246	6 8 10	346	346	6 8 10	446	446	6 8 10	546	546	6 8 10	696	696	6 8 10	846	846	6 8 10
	266			366			496			596			696			896	
	296			396			496			596			696			896	
	346			446			546			646			746			946	
	396			496			596			696			796			1096	



Güvenal Kalıp Elemanları San. ve Tic. A.Ş. | "Güvenal Group Şirketleri" üyesidir.

+90 212 501 53 81

guvenal@guvenal.net

www.guvenal.net

