

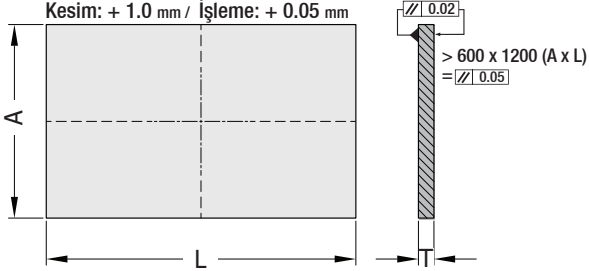
YENİ



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

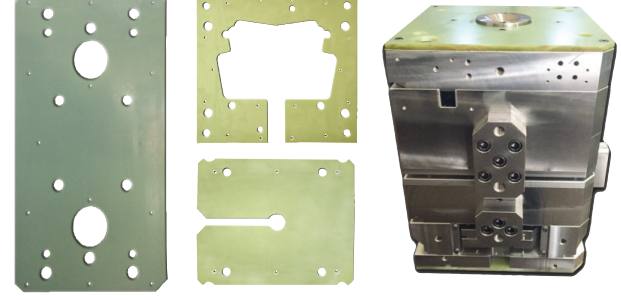
Basınç Dayanımı - 200°C 'de: 130 N/mm²

Termal İletkenlik: 0.18 W/mK

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

Özkütle: 1.70 g/cm³

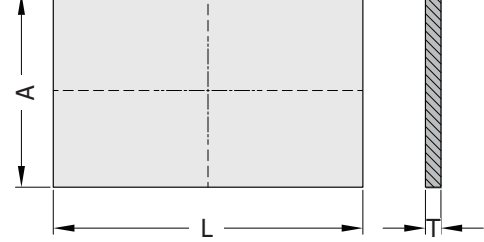
İsteğe Göre;
Datalarınızla
Özel Şekli
CNC İşleme
Yapılır.



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. (süreklili 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	196	6	396	496	6	646	796	6	796	796	6	846	846	8				
	196			346			446			546			646			796		896	996	1096	1196
	206			396			496			596			696			796		896	996	1096	1196
	246			446			546			646			746			846		946	1046	1146	1246
	296			496			596			696			796			896		996	1096	1196	1296
	346			546			646			746			846			946		1046	1146	1246	1346
196	196	6	346	246	6	446	546	6	646	746	6	846	846	6	946	946	6				
	206			366			466			566			666			766		866	966	1066	1166
	246			396			496			596			696			796		896	996	1096	1196
	296			446			546			646			746			846		946	1046	1146	1246
	346			496			596			696			796			896		996	1096	1196	1296
	396			546			646			746			846			946		1046	1146	1246	1346
246	246	6	396	266	8	446	546	8	646	746	8	846	846	8	946	946	8				
	266			366			466			566			666			766		866	966	1066	1166
	296			396			496			596			696			796		896	996	1096	1196
	346			446			546			646			746			846		946	1046	1146	1246
	396			496			596			696			796			896		996	1096	1196	1296
	446			546			646			746			846			946		1046	1146	1246	1346