

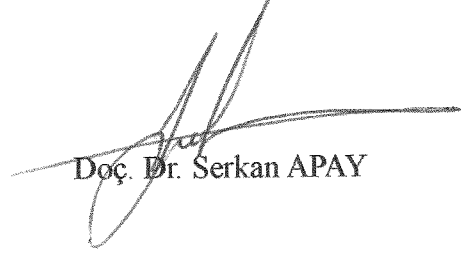
Malzeme Alımı

- Malzeme Vanadis 8 adlı malzeme olacaktır.
- Malzeme özellikleri aşağıdaki kriterleri karşılamak zorundadır.

Yoğunluk	Elastikiyet Modülü	Isı İletkenliği
7460 kg/m ³	230000 N/mm ²	25 W/m.°C

- Malzemeye yumuşak tavlama, stres giderme ve sertleştirme işlemi uygulanmış olmalıdır.
- Malzeme ölçüleri 105x100x40 mm ölçülerinde 2 adet olmalıdır.


Prof. Dr. Gürçan SAMTAŞ


Doç. Dr. Serkan APAY

Parmak Freze Alımı

- Toplamda 12 mm çapında 27 adet parmak freze alınacaktır.
- 9 adedi AlTiN, 9 adedi AlCrN kaplamalı ve 9 adedi kaplamasız olacaktır.
- Kesici takım malzemesi karbür olacaktır.
- Parmak frezelerin helis boyu 20 mm olacaktır.
- Parmak freelerin helis açısı 30 derece olacaktır.
- Tam boy 605 mm olacaktır.



Prof. Dr. Gürçan SAMTAŞ



Doç. Dr. Serkan APAY