

Imágenes preparación metalográfica

Universidad Nacional Autónoma de México

Facultad de Química

Departamento de Ingeniería Metalúrgica

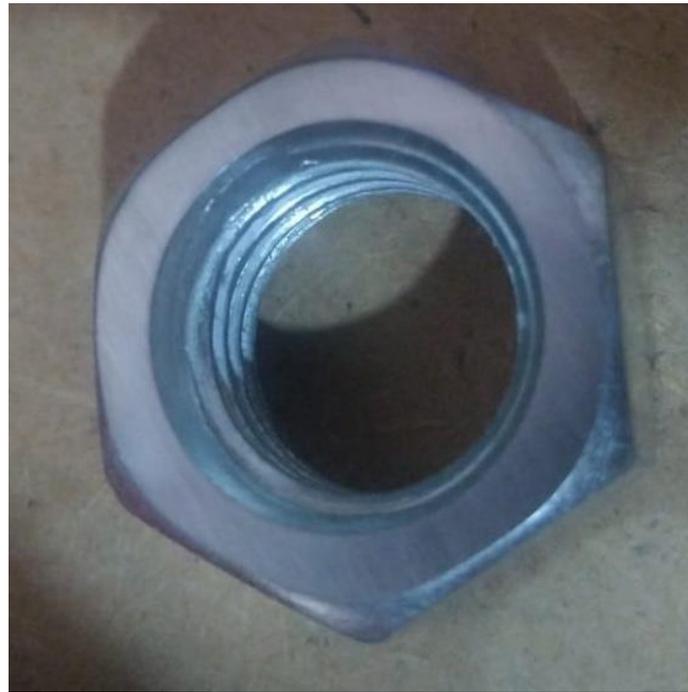
Semestre 2022-I

Desbaste

Lija 240



Lija 400

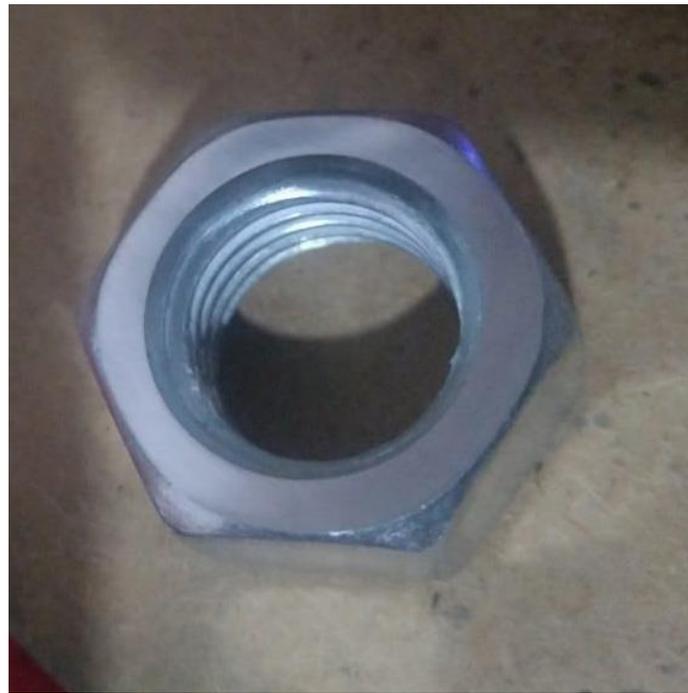


Desbaste

Lija 600



Lija 1000



Pulido

Imagen 1



Imagen 2



Pulido

Imagen 3



Notas

- ▶ El desbaste se puede mejorar si se añade una lija 1200 al finalizar.
- ▶ El pulido con talco no deja un acabado tan suave como con alúmina de 1 μm , se observaran rayas curvas que reemplazaran las líneas rectas del desbaste, no obstante se alcanza a desarrollar una superficie reflectante.