



Relatório de Abrasão

MP 0400E REV1

Part Number:

Lote:TXAUOG0061

Cor:NATURAL

Pedido:

Relatório N°:

Método: Retirado corpo de prova da amostra, comparado com aço SAE 1020 conforme norma ABNT – NBR 14922.  
Densidade: é obtida pelo método de empuxo segundo a norma ASTM D 792, utilizando como liquido de imersão o álcool etílico de densidade conhecida.

| Peça | Corpo de prova                                                                      |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|      |  |

Resultados

| Ensaio            | RESULTADOS | Padrão        |
|-------------------|------------|---------------|
| Densidade (g/cm³) | 0,924      | 0,922 a 0,942 |
| Abrasão (IA)      | 20         | < 30          |

Considerando os resultados obtidos a peça se encontra aprovada e em condições de uso de acordo com o padrão estabelecido pelo material.

Desvio de Engenharia:

( )Sim( x )Não

Aprovado

( x )Sim( )Não

Responsável:

Micael Contó

Setor

Qualidade

Data

17/12/2025